
Ex-libris
Charles Atwood
Kofoid

CATALOG

DER

LEPIDOPTEREN

DES

EUROPÆISCHEN FAUNENGEBIETS.

I. Macrolepidoptera

bearbeitet von

Dr. O. Staudinger.

II. Microlepidoptera

bearbeitet von

Dr. M. Wocke.

DRESDEN,

bei Dr. O. Staudinger und in der Königl. Hofbuchhandlung von Hermann Burdach.

Ende Januar 1871.

CATALOGUE

OU

ENUMÉRATION MÉTHODIQUE

DES

LÉPIDOPTÈRES

QUI HABITENT

LE TERRITOIRE

DE LA

FAUNE EUROPÉENNE.

I. Macrolepidoptera

par

O. Staudinger,

docteur en philosophie, membre de la Société Entomologique de Stettin, de la Société Entomologique de France, de la Société Entomologique Belge, de la Société Entomologique de Russie, de la Société Entomologique Italienne, de la Société d'Histoire Naturelle „Isis“ de Dresde, de la Société Zoologique et Botanique de Vienne, membre correspondant de la Société des Naturalistes de Riga et membre honoraire de la Société Entomologique de Berlin.

II. Microlepidoptera

par

M. Wocke,

docteur en médecine, membre de la Société Entomologique de Stettin et de la Société Silésienne „pour l'agriculture indigène.“

DRESDE,

chez le Dr. O. Staudinger et à la Librairie Royale de Hermann Burdach.

Fin Janvier 1871.

Von diesem Catalog ist ein kleiner wohlfeiler Auszug erschienen, der sich zum Tauschverkehr, zum Verzeichnen des Sammlungsbestandes, zu Etiketten u. s. w. eignet; derselbe ist auf feinem, sowie starkem Schreibpapier gedruckt zu haben. Ebenso sind auch Separata der alphabetischen Namenliste, zu Etiketten u. s. w. verwendbar, zu haben.

Il parait à bon marché un petit Extrait de ce Catalogue destiné à faciliter les rapports d'échange, à établir l'inventaire des collections et à fournir des étiquettes. Il y aura une impression sur papier fort et une autre sur papier fin. On peut aussi se procurer des tirés à part de la Liste alphabétique des noms pour servir d'étiquettes et cétera.

Man bittet die

Corrigenda et Addenda

ganz am Ende dieses Buches zu beachten.

On est demandé de faire atteution aux

Corrigenda et Addenda

à la fin de cet ouvrage.

Vorwort.

Da es mindestens sehr einseitig, wenn nicht geradezu falsch sein dürfte, grössere naturwissenschaftliche Bearbeitungen nach den derzeit bestehenden politischen oder geographisch angenommenen Verhältnissen zu begrenzen, so haben wir jetzt den in seiner ersten Auflage benannten Catalog der Lepidopteren Europa's und der angrenzenden Länder in einen Catalog der Lepidopteren des europäischen Faunengebiets umgeändert. Zu letzterem sind alle diejenigen Landstrecken zu rechnen, welche mehr als die Hälfte (mindestens 60 Proc.) ihrer Arten mit dem eigentlichen Europa gemeinsam haben, wie dies ein von Schouw in seiner Pflanzengeographie ausgesprochener Grundsatz ist. Wir können natürlich nur nach dem uns bisher bekannten Material über die Zugehörigkeit der einzelnen Landstrecken urtheilen; streng genommen gehört dazu eine ganz genaue Kenntniss aller vorkommenden Thiere. Auch ist noch die Frage zu lösen, in wie weit europäische Arten, die in anderen Ländern als mehr oder minder veränderte Racen auftreten, hier mitzurechnen sind.

Das eigentliche Europa, zu dem wir auch Island zählen, ist, mit Ausnahme des Ostens, überall scharf von Meeren begrenzt. Im Osten betrachten wir die Wasserscheide des Uralgebirges, den Uralfluss und die Ufer des Kaspischen See's, im Südosten die Wasserscheide des Caucasus als Grenzen, so unbestimmt und unnatürlich dieselben auch theilweise sein mögen. Ebenso künstlich und unnatürlich in faunistischer Beziehung sind aber auch andere Begrenzungen Europa's, vorzüglich die durch die Dardanellen. Der Flächenraum des eigentlichen Europa's umfasst ungefähr 180,000 □Meilen. Das Gebiet des europäischen Falterreichs mag zwischen 5–800,000 □Meilen umfassen, und wäre vielleicht richtiger das nördliche Faunengebiet der östlichen Halbkugel zu nennen, da der bei Weitem grösste Flächeninhalt desselben nicht zu Europa, sondern zu Asien gehört. Faunen-Reiche sind niemals, wenn sie nicht durch grosse Weltmeere getrennt werden, scharf begrenzt, sondern sie geben mehr oder minder allmälig in einander über, oder greifen in einander ein, so dass wir grosse Uebergangsgebiete haben, die eigentlich keinem Reiche angehören. Hinsichtlich des europäischen Falterreichs selbst verweise ich zunächst auf das, was die Gebrüder Speyer in ihrem klassischen Werk: „Die geographische Verbreitung der Schmetterlinge Deutschlands und der Schweiz," Bd. I. p. 84 ff., Bd. II. p. 297 ff. darüber sagen. Seitdem haben uns neuere Forschungen (von Radde, Maack, Haberhauer u. a.) den östlichen Theil des Gebiets etwas mehr aufgeschlossen, wenn auch unsere Kenntniss desselben immer noch eine sehr lückenhafte bleibt.

Das europäische Lepidopteren-Gebiet erstreckt sich demnach ausserhalb Europa's zunächst auf das ganze nördliche Asien bis zu der Mündung des Amur. Während es (wenigstens nach unserer heutigen Kenntniss) in der östlichen Hälfte Nordasiens etwa nur bis zum 50—45° nördl. Br. herunter geht, reicht es in der westlichen Hälfte (etwa vom 100° östl. Pariser Länge an) weit südlicher, da es in seinem uns bekannten südlichsten Zipfel, die Hochländer Süd-Persiens, bis unter den 30° nördl. Br. herabsteigt. Das eigentliche Central-Asien ist uns so gut wie unbekannt. Turan oder Turcomanien, südöstlich vom Kaspischen See, scheint, so wenig uns auch davon bekannt ist, ganz unserem Gebiet anzugehören. Persien hat in seinem nördlichen gebirgigen Theil (Hyrcanien) und in seinen südwestlichen Hochebenen (Farsistan) sicher eine vorwiegend europäische Fauna, während es im Südosten, nach Afghanistan und Beludschistan hin, ein Uebergangsgebiet zur indischen (malaischen?) Fauna bilden dürfte. Die Länder Transcaucasiens (Armenien) und Klein-Asiens sind durchaus zum europäischen Faunengebiet zu zählen, und wenn hier, wie in Persien und Algerien, die nicht europäische Gattung *Cigaritis* auftritt, so ist dieselbe doch kaum so auffallend, als die Gattung *Charaxes* im eigentlichen Europa. Auch Syrien mit Palästina gehört noch unserem Gebiet an, während das angrenzende Arabien (mir in faunistischer Beziehung ganz unbekannt) und Aegypten, nach dem, was ich davon kenne, nicht mehr hieher zu rechnen sein dürfte. Dahingegen muss der westliche, gebirgige Theil Nord-Afrika's, besonders das uns bekanntere Algerien und Nord-Marocco (Tanger) entschieden unserem Gebiet einverleibt werden; ebenso zeigen die Insel Madeira und die Canaren eine vorwiegend europäische Lepidopteren-Fauna. Von den Azoren weiss ich Nichts zu sagen, während die capverdischen Inseln eine fast rein afrikanische Fauna haben. Endlich gehören zu unserem Gebiet noch die Polarländer Nord-Amerika's (Grönland, Labrador etc.), und erstreckt es sich hier bis in das südliche Labrador und Canada, welches letztere vielleicht ein Uebergangsgebiet zum nordamerikanischen Faunen-Reich bildet.

Avant-propos.

C'est une erreur, condnisant même à des conséquenses absolument fausses, de prendre les limites de la géographie politique pour cadre quaud on veut considérer un certain ensemble en histoire naturelle. Par cette raison, au lieu de dire: Catalogue des Lépidoptères d'Europe et des Pays limitrophes, nous disons: Catalogne des Lepidoptères qui habitent sur le territoire de la Fanne européenne. Selon le principe énoncé par Schouw daus sa géographie des plantes nons comptons, comme appartenant au domaine de la Faune de l'Enrope, tons les terrains sur lequels nons rencontrons, dans la proportion d'au moins 60 pour cent, des Espèces européennes proprement dites. Nous ne pouvons en juger évidemment qne d'après les matériaux counus jusqu'à présent: il nons eût falln non senlement nn nombre relativement grand mais le nombre exact et complet des Espèces de chaque localité. Resterait encore la question de savoir si l'on pent faire entrer dans la proportion exclusivement européenne, des Espèces qn'on ne reucontrerait que sous forme de race plus ou moins modifiée.

L'Europe proprement dite, l'Islande comprise, se trouve limitée sauf à l'Est par de grandes mers. Vers l'Est nous avons les monts Onrals, le fleuve Onral, la mer Caspienne, et an Sud-Est, le Caucase, comme frontières. Malgré le peu de précision de ces limites, toute autre délimitation présente le même défant an point de vne de la Faune, et celle des Dardanelles serait tont-à-fait contre nature. L'Europe géographique mesure à pen près 180,000 milles carrés. L'étendue de la Fanne européenne contient, au contraire, 5 à 800,000 milles carrés. Il serait donc peut-être plns exact de l'appeler: la Faune de l'hémispbère Nord-Est, parceque sa plus grande étendne appartient à l'Asie. Les Faunes qui ne sont pas entonrées de grands océans ne sont jamais strictement limitées; la transition de l'nne à l'antre peut être plns ou moins brusque; elle peut présenter, dans des terrains intermédiaires, un mélange si égal, qne nons trouvons des terrains de transition qui ne peuvent réellement compter ni pour l'un ni pour l'autre. Pour la Faune enropéenne proprement dite je renvoie le lectenr à l'ouvrage classique des frères Speyer: „Die geograpbiscbe Verbreitnng der Scbmetterlinge Dentschlands nnd der Scbweiz," Vol. I. p. 84 etc. Vol. II. p. 297 etc. (Distribntions géographiques des papillons d'Allemagne et de Suisse). Depuis l'apparition de cet ouvrage les recbercbes (de Radde, Maack, Haberbauer etc.) ont exploré les terrains de l'Est, bien qne jnsqu'ici nos connaissances de ces régions soient fort incomplètes.

Le terrain de la Fanne européenne s'étend d'abord, en debors de l'Europe, sur tout le Nord de l'Asie jusqu'à l'embouchure dn fleuve Amour. Selon nos connaissances d'aujourd'hui il ne descend vers l'Est que jusqn'an 50°—45° de latitude Nord, mais dans l'Ouest de l'Asie il fait nne pointe vers le Snd (à partir à peu près du 100° de longitude de Paris) en comprenant la partie montagneuse du Sud de la Perse jusqn'au dessons du 30° de latitude. L'Asie centrale proprement dite nous est à pen près inconnue; le pays de Tura on Tnrcomanie dans le Snd-Est de la mer Caspienne, quoique peu connu, semble appartenir entièrement à la Faune européenne. La Perse, dans sa partie montagneuse dn Nord (Hyrcanie) et snr son plateau élevé du S. O. (Farsistan) possède nne prédominance de formes européennes qni ponraient parfaitement se perdre dans sa partie S. E. vers l'Afghanistan et le Beloudgistan, en formant un terrain de transition vers la forme indienne (Malaise?). Les pays trans-caucasiques (l'Arménie) et l'Asie Mineure doivent compter strictement comme faisant partie de la Faune européenne, et si l'on y rencontre le genre non européen de *Cigaritis*, il faut s'en étonner moins qne de rencontrer le genre *Charaxes* dans l'Europe proprement dite. La Syrie et la Palestiue appartiennent également encore à notre Faune, pendant que l'Arabie (Faune complétement inconnue) et l'Egypte d'après ce qne j'en connais, doivent en être séparées. Dans le Nord de l'Afriqne la région montagnense de l'Ouest, spécialement l'Algérie et le Nord du Maroc forment une partie intégrante de notre Faune. L'île de Madère et les îles Canaries ont une prépondérance de formes européennes dans lenrs formes lépidoptériques; je ne sais rieu des Açores, mais les îles du Cap Vert appartiennent à la Faune d'Afrique. Enfin les régions polaires, y compris le Groenland, le Labrador etc. appartiennent à notre Faune qui se prolonge vers le Labrador dn Snd et le Canada, où se trouve pent être le terrain de transition vers les formes américaines dn Nord.

Für diejenigen Sammler, welche sich nur auf die Arten des eigentlichen Europa's beschränken wollen, haben wir, wie früher, jede Art, die bisher noch nicht ganz sicher in demselben gefunden wurde, mit einem Sternchen „*" bezeichnet, welches da eingeklammert wurde, wo die Art nur fraglich eine ächt europäische ist. Ausserdem haben wir bei jeder Art deren uns bisher bekanntes Vorkommen, oft nur in grossen Umrissen, aber möglichst gewissenhaft angegeben. Natürlich sind diese Angaben meistens sehr lückenhaft, einmal wegen der geringen Kenntniss, die wir von grossen Landstrecken überhaupt noch haben, dann wegen der Unsicherheit in den Angaben und Bestimmungen mancher Arten, zumal ähnlicher, die häufig von den Autoren verwechselt oder auch kollektiv zusammengefasst wurden; endlich auch, weil es uns an Zeit fehlte, alle Quellen hierüber gehörig nachzusehen und genau zu prüfen. Durch den Ankauf der sehr reichhaltigen Sammlung des leider viel zu früh gestorbenen (am 30. April 1870) berühmten Lepidopterologen Jul. Lederer, der wenigstens über die meisten Stücke der Macrolepidopteren Vaterlandsangaben gemacht hatte, so wie durch meine eigene grosse Sammlung, wo fast jedes Stück bezeichnet ist (was ich allen Sammlern nicht genug auempfehlen kann), war ich speciell in den Stand gesetzt, manche sonst in keinem Werke verzeichnete Angaben zu machen.

Was das System anbelangt, nach dem wir in dem vorliegenden Catalog die Arten geordnet haben, so habe ich für den speciell von mir bearbeiteten Theil, die sogenannten Macrolepidoptera, das bereits früher angewandte im Wesentlichen beibehalten. Dieses System ist durchaus nicht von mir gemacht worden, wie das viele Sammler (die das Vorwort nicht gelesen zu haben scheinen) glauben, sondern beruht bei den Rhopaloceren, Sphingiden und Bombyciden wesentlich auf den Anordnungen Lederer's, der hierin auch wenig von anderen Autoren, wie Ochsenheimer, Treitschke, Boisduval, Duponchel, Herrich-Schäffer u. a. abweicht. Die Noctuen und Geometren sind dagegen vollständig neu von Jul. Lederer klassificirt, und behalte ich dessen System hier wie früher bei. Kleine Veränderungen, die sich hie und da vorfinden, machte ich nur auf Veranlassung von Notizen, die mir der Autor direkt mittheilte, oder nach Umänderungen, die ich in seiner Sammlung vorfand. Nichts ist in der ganzen Zoologie meiner Ansicht nach schwieriger, als ein gutes System der Lepidopteren aufzustellen, und vor der Hand ist dies wegen unserer mangelhaften Kenntniss dieser Thiere noch unmöglich. Jedes System ferner, welches nur nach den Arten eines beschränkten Faunengebiets oder gar nur nach den Arten eines Landes aufgebaut ist, muss selbstredend ausserordentlich schwach und lückenhaft sein. Aber auch das beste System, welches je aufgestellt werden sollte, muss in einem Buch, hintereinander gedruckt, sehr mangelhaft erscheinen, da die Natur die Arten nicht nach der Reihe erschafft, sondern dieselben sich kreis-, strahlen- oder zweigförmig aus einander entwickeln. Eben deshalb ist es auch oft in grossen Gattungen unmöglich, die Arten derselben in einer natürlichen Reihenfolge aufzustellen, zumal eine solche Aufstellung, z. B. bei der Gattung Lycaena, von sehr verschiedenen Gesichtspunkten ausgehen kann. Die Arten einer Gattung alphabetisch zu ordnen, wie dies Dr. Gemminger und Harold in ihrem grossen Coleopteren-Catalog thun, ist gewiss für das leichte Auffinden derselben sehr praktisch, muss aber oft die nahe verwandtesten Arten auseinanderreissen. Die künstliche Eintheilung mancher Gattungen durch Lederer führt zwar öfters zu einer sehr unnatürlichen Reihenfolge, wie dies besonders bei der Gattung Agrotis der Fall ist, allein sie hat den unbestreitbaren Vortheil, dass die Arten solcher Gattungen nach organischen Merkmalen in bestimmte, meist sicher festzustellende Gruppen gebracht werden können.

Ueber die sogenannten Microlepidoptera, deren Bearbeitung wieder mein Freund Dr. Wocke in Breslau übernommen hat, schreibt mir derselbe: „Hinsichtlich des Systems, „dem ich im Catalog gefolgt bin, habe ich mich in jeder Familie nach den zuletzt über „dieselben erschienenen Arbeiten gerichtet. Bei den Pyraliden bin ich genau Lederer gefolgt, bei den Crambiden Zeller und Heinemann. Die Abtheilung der Phyciden befriedigt mich am wenigsten, sie harrt noch einer gründlichen, durch ein reichhaltiges Material „unterstützten Bearbeitung. Bei den Tortriciden folgte ich wieder der Heinemann'schen „Anordnung. Bei den Tineina liess ich die bisher zu denselben gerechneten Chorentiden „und Atychiden, die Heinemann als besondere Familie abscheidet, im Uebrigen folgte ich „meist genau der neuesten Arbeit dieses Autors. Die von Heinemann noch nicht bearbeiteten Argyresthien stellte ich zu den Hyponomeutiden und folgte hierin, wie in der Anordnung der noch übrigen Tineina, den von Herrich-Schäffer, Correspondenz-Blatt, 11. Jahrgang, No. 3—5, ausgesprochenen Ansichten. Die Pterophoriden sind nach den Arbeiten „Zeller's und Wallengreen's geordnet."

Der bei Weitem schwierigste Theil unserer Catalog-Arbeit bestand darin, die Namen der einzelnen Arten nach möglichst unumstösslichen und logischen Grundsätzen festzu-

Pour l'usage des collectionneurs qui veulent se restreindre aux seules Espèces de l'Europe proprement dite nous avons désigné par un astérisque toutes les Espèces d'origine extra européennes; cet astérisque se trouve entre parenthèse quand la présence de l'espèce dans l'Europe proprement dite est douteuse. Nous avons ajouté à chaque Espèce l'habitat connu, souvent par des indications générales, mais aussi certaines que possible. Ces indications présentent naturellement beaucoup de lacunes, d'abord parceque de grandes étendues de terrain ne sont que médiocrement connues, ensuite à cause de l'incertitude dans la désignation de certaines espèces. Des Espèces qui se ressemblent ont souvent été confondues ou réunies sous un même nom. En dernier lieu nous avons manqué de temps pour étudier toutes les sources en vue de ce but unique, et surtout pour les soumettre chaque fois à une critique sévère. En achetant la collection de notre célèbre Collègue Jul. Lederer, dont la mort prématurée est survenue d'une manière si regrettable (le 30 Avril de cette année), nous avons été aidés dans cette tâche par la collection de Lederer jointe à la nôtre. Presque tous les exemplaires de Macrolépidoptères portent une indication exacte de leur provenance (je ne puis assez recommander ce soin à tout collectionneur): de cette manière j'ai pu donner des indications qui ne se trouvent publiées dans aucun ouvrage.

Le système selon lequel les Macrolépidoptères sont coordonnés a subi peu de changements, et la suite des Espèces reste à peu près la même que dans le Catalogue antérieur. Beaucoup de collectionneurs n'ont évidemment pas lu l'avant-propos de la première édition, sinon ils n'eussent pu attribuer cette distribution à mon initiative. La classification a été faite pour les Rhopalocères, Sphingides et Bombycides en accord presque absolu avec la classification de Lederer, qui ne diffère presque pas, dans cette partie, de l'exposition de Ochsenheimer, Treitschke, Boisduval, Duponchel, Herrich-Schäffer etc. Le Noctuides et les Géométrides, au contraire, ont été complétement remaniées par Lederer, et je ne fais que reproduire la classification telle qu'elle a été faite par lui. Si l'on rencontre de ci de là de petites modifications, elles s'appuient soit sur des notes qui m'ont été envoyées directement par Lederer, soit sur des changements faits que j'ai constatés dans sa collection. Aucun problème ne me paraît plus difficile à résoudre, en zoologie, que celui d'établir une bonne classification des Lépidoptères. Actuellement il me semble même serieusement inabordable à cause de l'insuffisance de nos connaissances au sujet de ces animaux. Tout système qui reposerait sur les Espèces d'une Faune limitée, et surtout sur la Faune d'un pays, est évidemment insuffisant et exclusif de toute relation des différentes formes les unes à l'égard des autres. Il y a plus, les meilleurs systèmes qui pourraient jamais être trouvés devront paraître vicieux dans un livre où les différentes classes et familles doivent se placer à la suite les unes des autres, par la raison que la nature ne crée pas les Espèces les unes à la suite des autres et que celles-ci procèdent par rayonnements et en branches divergentes dans tous les sens possibles. Par le même motif on ne peut souvent donner une suite naturelle aux Espèces d'un même genre chaque fois que celles-ci sont nombreuses et que leur différence peut être envisagée à des points de vue tout-à-fait distincts, comme dans le genre Lycaena. Le Dr. Gemminger et Harold, dans leur grand Catalogue des Coléoptères, ont énuméré les Espèces par ordre alphabétique. C'est faciliter beaucoup les recherches, mais c'est aussi séparer tout ce que la nature rapproche. D'après le système de Lederer, beaucoup de genres ont eu également leurs Espèces dispersées selon des caractères artificiels; je n'ai qu'à citer le genre Agrotis où cette dispersion saute vivement aux yeux. Mais ce système présente toujours ce grand avantage que la séparation artificielle a été faite selon des caractères organiques qui permettent de fixer facilement ces groupes avec précision.

La partie de ce travail qui concerne les Microlépidoptères a été confiée, comme la dernière fois, à mon ami le Dr. Wocke de Breslau. Celui-ci m'écrit: „Quant à la classification, „je n'ai suivi exactement aucun système; je me suis réglé, pour chaque famille, sur les „travaux les plus nouveaux. Pour les Pyralidés, j'ai suivi exactement Lederer; pour les „Crambides, Zeller et Heinemann. Le groupe des Phycidés ne me contente nullement, il „exige un travail sérieux reposant sur un ensemble considérable de matériaux. Les Tor„tricides sont énumérées selon Heinemann; je n'ai pas cru devoir suivre cet auteur quand „il sépare les Choreutides et les Atychides des Tinéides en les traitant de familles spéciales. „Heinemann n'a pas encore publié de travail sur les Argyrestides; je les ai placées parmi „les Hyponomeutides. J'ai suivi dans cette adjonction, comme pour le reste de la classi„fication, les idées énoncées par Herrich-Schäffer, Correspondenz-Blatt, 11. année, No. 3—5. „Les Ptérophorides sont classés selon les travaux de Zeller et Wallengren."

Le désir de fixer les noms des Espèces selon des principes logiques et inattaquables nous a coûté les travaux les plus pénibles, nécessités par la confection de ce Catalogue.

stellen. Die Verschiedenheit der Ansichten über die Gesetze der Nomenklatur und die Verwirrung innerhalb derselben muss schliesslich zu einem vollständigen Chaos führen, wenn es nicht gelingt, hier unerschütterliche und unantastbare Grundsätze zu allgemeiner Geltung zu bringen. Ein so grosser Uebelstand es auch für die jetzige Generation der Sammler ist, wenn eine grosse Zahl von Artnamen (die sich meist nur durch Unkenntniss oder Missachtung selbst der einfachsten Nomenklaturgesetze eingebürgert haben) anderen jetzt ganz unbekannten, zweifellos berechtigten Namen weichen muss, so ist dies doch der einzige Weg, um eine feste Nomenklatur zu erreichen. Jetzt befinden wir uns noch, meiner Ansicht nach, im ersten Stadium der wissenschaftlichen Naturkunde, wo das Uebel verhältnissmässig klein und daher noch auszurotten ist. Selbstverständlich haben wir uns den bereits bestehenden und fast allgemein angenommenen Gesetzen der Nomenklatur überall da gefügt, wo dies, nach unseren Ansichten, irgend möglich war. Wir haben meistens nur diese bestehenden Gesetze streng und consequent durchgeführt, wodurch wir uns vor der Hand sicher dem Tadel von manchen Seiten aussetzen, dieselben unnöthig und bis in's Lächerliche auf die Spitze getrieben zu haben. Hier galt es aber häufig, von zwei Uebeln das kleinere zu wählen, und im Interesse der Naturwissenschaften stand uns eine unantastbare Nomenklatur höher, als jedes andere Interesse aus philologischen, Zweckmässigkeits-, Gewohnheits- oder was immer für anderen Gründen. Weit entfernt, unsere Grundsätze für die absolut richtigen zu halten, erkennen wir deren Mängel vollkommen; doch waren wir entschieden genöthigt, nach festen Grundgesetzen zu arbeiten, die ich hier zum Verständniss des Catalogs und zu unserer Rechtfertigung auseinandersetzen muss.

Die Arten müssen nach dem lateinischen Binominal-System, welches Linné zuerst in seinem Systema Naturae, Editio X. Holmiae 1758 (u. 1759) anwendet, benannt werden. Der bisher fast allgemein angenommene Grundsatz, erst von Linné's Systema Naturae, Ed. XII. Holmiae 1766—68 an zu rechnen und die von Linné gegebenen oder von ihm veränderten Namen gelten zu lassen, ist nicht allein unlogisch, sondern für eine feste Nomenklatur geradezu höchst gefährlich. Unlogisch, weil man nicht mit dem Anfang beginnt; gefährlich, weil man gleich mit einer Ausnahmestellung und einer Verletzung der allereinfachsten Gesetze anfängt, die gerade durch das Beispiel Linné's anderen Autoren zur Nachahmung dienen kann und leider auch oft genug dazu gedient hat. Linné, dem das unsterbliche Verdienst bleibt, unsere heutige Nomenklatur begründet zu haben, konnte unmöglich zugleich die dieser Nomenklatur unumgänglich nothwendigen Gesetze geben. Dieselben konnten sich erst allmälig herausbilden und sind fortwährend noch in der Bildung begriffen. Diesen Gesetzen aber, wie sie gerade bestehen, müssen sich die Werke eines jeden Autors ausnahmslos unterwerfen; ohne eine solche Gleichheit vor den Gesetzen sinken dieselben zu blossen Regeln herab. Freilich kann in der Wissenschaft Niemand zur Annahme solcher Gesetze gezwungen werden, und wie bisher wird es auch in Zukunft stets Autoren geben, die Principien aufstellen, welche aller gesunden Vernunft Hohn sprechen.

Die Namen der Arten müssen lateinisch oder latinisirt sein. Namen, wie (bei den Coleopteren) Calodera *Mech* Baudi oder Amphionycha *Knownothing* Thomson, (bei den Lepidopteren) Thais *Cerisy* God. oder Satyrus *d'Arcet* Lef. sind ebenso unzulässig, wie es nach meiner Ansicht*) ein Papilio Carl oder Satyrus Dumm sein würden, weil eben dadurch die lateinische Nomenklatur umgestossen wird. Correcturen von Namen, die nur einigermassen latinisirt sind, mögen sie auch sonst noch so sehr gegen alle Regeln der Sprache verstossen, sind im Interesse der Stabilität der Nomenklatur unbedingt am Besten ganz zu vermeiden. Desshalb haben wir alle Namen genau so gedruckt, wie wir sie in den uns zugänglichen Originalwerken vorfanden.

In dem von mir bearbeiteten Theile sind bei den meisten falsch gebildeten gültigen Artnamen die corrigirten Namen in Klammern mit der Bezeichnung r. (rectius, richtiger) beigefügt. Nur der Autor selbst hat das Recht, seine Namen zu corrigiren, und dürfte es ihm auch erlaubt sein, die Namen umzuändern, wenn dies am Ende desselben Werkes geschieht. In späteren Werken oder später erscheinenden Theilen einer Zeitschrift darf er seine früher gegebenen Namen nicht mehr völlig umändern, sondern sie nur noch corrigiren.

Will man sonst aus irgend einem Grunde irgend eine Aenderung eines früher gegebenen Namens gestatten, so ist es, wenn man consequent, logisch und gerecht sein will, mit jeder festen Stabilität der Artnamen auf immer vorbei. Mit genau demselben Recht, mit dem ein Philologe einen falsch gebildeten Namen corrigiren will, kann ein Botaniker

*) Mein Mitarbeiter Dr. Wocke theilt hier nicht meine Ansicht, da er einen Papilio Carl gelten lassen will. Ebenso erklären sich die Herren Dr. Gemminger und Harold für Beibehaltung von Calodera Mech (Vorrede p. XXIV), während sie, hiemit im Widerspruch (p. VIII), als „unerlässliche Grundbedingung für die Arten einen lateinischen oder latinisirten Namen“ verlangen.

La diversité sur les lois qui doivent gouverner la nomenclature et la confusion qui règne dans celle-ci finiront par amener un véritable chaos, si l'on ne parvient à établir des lois fixes. Ce peut être un grand désagrément pour les collectionneurs de notre génération de voir changer fréquemment les noms des Espèces et d'être obligés de remplacer des noms, connus et acceptés par beaucoup de monde, par des noms nouveaux. Il est pourtant nécessaire que chacun se soumette à ces changements, à condition que les dénominations remplacées soient le résultat d'erreurs démontrées et que les noms nouveaux soient légitimes et n'aient été en quelque sorte qu'oubliés seulement. Les changements sont la seule voie qui puisse nous mener à la fixité dans les dénominations. Je pense que nous ne sommes aujourd'hui que dans la première période de la science de la nature. Les fautes sont relativement peu graves et peuvent aisément trouver leur rectification: il va donc de soi que nous avons subi les lois qui sont généralement acceptées pour la nomenclature, partout où leur emploi nous a paru justifié. Nous n'avons fait qu'appliquer ces lois reconnues, d'une manière rigoureuse et avec conséquence, et pourtant nous sommes sûr d'avance de nous être exposé à beaucoup de critiques; nous nous attendons à être accusé d'avoir poussé inutilement l'application de ces lois à l'extrême et jusqu' au ridicule. Il s'agissait pourtant dans ces cas de choisir entre deux maux le moindre, et des dénominations inattaquables nous ont paru préférables dans l'intérêt des sciences naturelles, que ces dénominations heurtent ou non des habitudes, des règles philologiques etc. etc. Nous ne considérons pas les principes qui nous ont guidé comme absolus, nous en reconnaissons volontiers les défauts, mais, dans cet état même, leur application nous a paru nécessaire. Pour nous justifier et faire mieux comprendre aussi notre Catalogue, nous allons les exposer.

L e s E s p è c e s d o i v e n t ê t r e d é s i g n é e s p a r u n d o u b l e n o m l a t i n , c o m m e L i n n é e n a d o n n é l e p r e m i e r e x e m p l e d a n s l a d i x è m e E d i t i o n d e s o n S y s t è m e d e l a n a t u r e . H o l m i a e (1758/1759). On a fait valoir jusqu'à présent que toutes les dénominations antérieures à la 12me Edition de Linné (1766—68) doivent être considérées comme non avenues et que les noms donnés dans cette Edition, qu'ils soient de Linné lui-même, qu'ils proviennent d'un autre auteur, ou qu'ils soient le résultat d'un changement de nom fait par Linné, doivent être maintenus. Cette manière d'agir est illogique et devient dangereuse pour la fixité des noms en histoire naturelle; elle est illogique parcequ'elle ne commence pas par le commencement, elle est dangereuse parcequ'on débute par une exception et par un déni de justice. Si l'on admet pour Linné le droit de changer des noms et de les remplacer par d'autres, on accepte un précédent qui peut être imité par d'autres écrivains en histoire naturelle. Il reste à Linné le mérite immortel d'avoir fondé la nomenclature dont nous nous servons. Il ne pouvait pas fixer en même temps les lois que cette nomenclature entraîne. Ces lois ont dû se former peu à peu et ne sont pas encore définitivement établies. Mais ces lois, telles qu'elles existaient à une période quelconque, doivent être respectées dans les ouvrages des auteurs contemporains. Elles descendraient à l'état de règles s'il en était autrement. Il est bien vrai que la science ne possède aucune force coërcitive. Il y aura toujours, comme il y a toujours eu, des auteurs qui adopteront d'autres règles à l'encontre de toute raison.

L e s n o m s d e s E s p è c e s d o i v e n t ê t r e e n L a t i n o u l a t i n i s é s . Des noms comme Calodera *Mech* Baudi ou Amphiouycha *Knownothing* Thomson (dans les Coléoptères), Thaïs *Cerysi* God. ou Satyrus *d'Arcet* Lef. (dans les Lépidoptères) sont aussi impossibles, selon moi*), qu'un Papilio Charles ou un Satyrus Imbécile. Ce ne sont pas là des noms latins. D'un autre côté il est à désirer que des auteurs ne se permettent point ultérieurement des corrections de dénominations pour cause de latinisation incomplète ou incorrecte, et ceci dans l'intérêt de l'immutabilité des désignations premières. Pour cette cause nous avons imprimé tous les noms exactement comme nous les avons trouvés autographiés chez le premier auteur.

Dans la partie qui sort de ma plume, on trouvera à côté de la dénomination authentique, le nom corrigé entre parenthèse, précédé d'une petite lettre r. (rectius — plus justement). L'auteur seul a le droit de corriger les noms qu'il a donnés, mais il doit pour cela ajouter ses corrections à la fin de la première édition de son travail. Plus tard, dans ses ouvrages subséquents, il perd le droit de changer le premier nom et même de le corriger.

Si, pour une raison quelconque, on admettait le droit de modifier une dénomination une fois donnée, c'e n s e r a i t f a i t p o u r t o u j o u r s d e l a s t a b i l i t é d e s n o m s d' E s p è c e. Le même droit qui autoriserait un philologue à corriger une formation vicieuse de dénomination, permettrait au Botaniste de redresser des erreurs en Botanique, au géographe

*) Mon Collaborateur M. l. Dr Wocke ne partage pas ma manière de voir sur ce point. Il regarderait comme valable une dénomination comme celle de Pap. Charles. De même M. M. les Dr. Gemminger et Harold conservent le nom de Callodera Mech (Préface p. XXXIV) et pourtant à la p. VIII ils réclament le nom latin ou latinisé comme une condition sine qua non.

einen botanisch unrichtigen, ein Geograph einen geographisch unpassenden Namen ändern. Es ist z. B. Thatsache, dass Harp. Verbasci, dessen Raupe ausschliesslich auf Salix lebt, nicht einmal als Schmetterling auf Verbascum gefunden wurde, sondern nur deshalb nach dieser Pflanze benannt ist, um die Sammler auf falsche Fährte zu leiten. So soll auch Orgyia Corsica nur auf Sicilien gefunden worden sein und ihren Namen ähnlichen Gründen verdanken. Wie es ferner in manchen Fällen mit den philologischen Verbesserungen aussieht, davon hier nur ein Beispiel: Agrotis *Nictymera B., Nychtemera Hb., Nyctymera Dup., Nyctimera Gn., Nychthemera Z.* und *Nyctimena* Spr.! Andere, so auch manche hybrid gebildete Namen, müssten aber von den Philologen oft so geändert werden, dass sie durchaus nicht wieder zu erkennen sind. So ändert Sodoffsky aus diesen und auch noch anderen Gründen z. B. Hipparchia in Melania, Lycaena in Migonitis, Lithosia in Lichenia, Psodos in Spodos, Galleria in Cerioclepta, Butalis in Copida etc. etc. um! Wohin soll das führen! Wie es übrigens mit dem Corrigiren der Namen von Gattungen, die so grossen und häufigen Veränderungen unterworfen sind, und besonders mit deren Priorität zu halten sei, darüber erlaube ich mir vor der Hand gar kein Urtheil, und verweise hier besonders auf W. F. Kirby's Aufsatz im Linnean Society Journal. Vol. X., p. 493 ff.: „On the Necessity of a Reform in the Generic Nomenclature of Diurnal Lepidoptera."

Selbst wenn ein Name auffallend falsch gebildet oder durch einen Druckfehler entstellt ist, leidet die zoologische Wissenschaft hierunter nicht, sondern die Autoren solcher Namen (wie Schmidtiiformis, Pteroph. Millieridactylus etc. etc.) beweisen eben ihre gänzliche Unbekanntschaft mit den Regeln der lateinischen Sprache, oder ihre Nachlässigkeit dadurch, dass sie sich nicht einmal die Mühe geben, die von ihnen neu aufgestellten Namen beim Druck zu corrigiren (Vallesiaca B. Ic. etc.). Anders ist dies mit den (fast nie vom Autor selbst) unter den Tafeln gestochenen fehlerhaften Namen, die dort gar nicht oder nur schwierig zu verbessern sind. Diese kann der Autor im Text corrigiren, oder ist kein Text zu den Tafeln erschienen, dann haben Andere das Recht, solche Namen, die evident falsch gestochen sind, zu verbessern. Wenn aber ein Autor einen falschen Namen ebenso falsch im Text drucken lässt, so ist keine Correctur mehr zu gestatten. Beispiele hierfür sind *Pallustris* Hb. fig. 367 und Text p. 167 (r. Palustris); *Pyrophyla* Hb. fig. 43, im Text p. 169 richtig in *Pyrophila* umgeändert; *Enphorbiaria* Hb. fig. 78 ohne Text, die unbedingt in *Euphorbiaria* umgeändert werden muss.*)

Meiner Ansicht nach dürfte es am Besten sein, wenn man als Zoologe den für eine Art gegebenen Namen, in Verbindung mit dem dazu gehörigen Gattungsnamen, von dem Augenblick der Publikation an, als nur diese Art bezeichnend betrachtet, ganz gleich, was der Name sonst noch bedeuten mag. Man muss dann alle Artnamen ausnahmslos gross schreiben und ihnen keinerlei adjunktivischen Charakter beilegen. Dies empfiehlt sich um so mehr, als es manche Gattungsnamen giebt, über deren Geschlecht die Herren Philologen nicht ganz einig sind, andere, die zugleich männlich und weiblich sein sollen, z. B. Nephopteryx Hb., andere, die früher ganz allgemein als weiblich galten, jetzt aber sicher als männlich erkannt sind, z. B. *Heliothis Tr.* oder Brephos O., die sogar das Unglück hatte, aus einem Weibchen ein Neutrum zu werden. Ein anderer Grund, weshalb man die Namen nicht flektiren sollte, ist der, dass derselbe Artname bei den verschiedenen Autoren und Systematikern oft zu ganz verschiedenen Gattungsnamen gesetzt wird, und die Namen so fortwährenden Aenderungen ausgesetzt sind. Ich würde daher ohne Anstand Lycaena Minimus schreiben, während Lycaena minimus ein arger Fehler wäre, wie auch Butler in seinem neuen „Catalogue of Satyridae" Erebia Afer sagt. Ich habe mich hier aber den Ansichten meines Mitarbeiters Dr. Wocke gefügt, der mir darüber schreibt: „Die Bezeich- „nung einer Art durch einen Doppelnamen verstehe ich so, dass der erste, der Genus-Name „Substantiv ist, der zweite, der Species-Name ist immer Adjectiv, selbst wenn er der Eigen- „name eines Mannes oder einer Stadt ist. Ich bin daher nie damit einverstanden gewesen, „diesen Speciesnamen immer gross zu schreiben, sondern nur, wenn er von einem nomen

---

*) Wohin es mit solchen Veränderungen führt, davon hier noch drei verschiedenartige Beispiele aus drei ganz verschiedenen Zeitepochen unserer Wissenschaft:

Die Verfasser des Wiener Verzeichnisses (1776) ändern p. 45 den Linné'schen Namen *Sph. Ephialtes* in Sph. *Falcatae* um, weil sie dessen Raupe auf Medicago falcata gefunden, und motiviren dies wörtlich durch Folgendes: „Wir glauben mit den Absichten des Herrn Linnaeus besser einzustimmen, wenn wir „einem Schmetterling von der entdeckten Nahrungspflanze einen neuen Namen geben, als wenn wir den „vom Herrn Ritter ungefähr geschöpften stehen lassen. Er hat dieses in den erneuerten Ausgaben seines „Syst. Nat. immer selbst gethan (sic!), und etc. . . . ."

Fabricius stellt in seiner Mantissa II. p. 154 (1787) eine *Noct. Signum* auf, die er auch später in seiner Ent. Syst. wieder als Noct. Signum aufführt. Treitschke ändert (1825) diesen Namen (Bd. V, 1 p. 212) ohne Weiteres in *Sigma* um, mit der lakonischen Bemerkung bei dem Fabricius'schen Citat: „(Durch Druck- „fehler statt Sigma.)."

Die Gebrüder Speyer, geogr. Verbr. I. p. 468 (1858), restituiren nur deshalb den sicheren Namen *Ruffa L.* für *Spinula* S. V. nicht, weil „sie ein solches Wort (Ruffa) in keinem lateinischen Lexikon finden können."

Mir ist es zweifellos, dass, wenn nach diesen und ähnlichen Grundsätzen die Nomenklatur gehandhabt werden soll, dieselbe im Verlaufe der Zeit in ein völlig unentwirrbares Chaos versinken muss.

des erreurs en géographio. Il est un fait, par exemple, que Harp. Verbasci habite comme chenille une espèce de Salix et qu'elle n'a pas même été rencontrée comme papillon sur le verbascum. Il est même prouvé que son nom lui a été donné tout exprès pour induire d'autres collectionneurs en erreur. On raconte une chose analogue de Orgya Corsica qui ne se rencontre qu'en Sicile et nullement en Corse. Pour montrer enfin où aboutissent les améliorations philologiques des noms, je ne veux citer qu'un seul exemple: Agrotis *Nictimera B.*, *Nychtemera Hb.*, *Nyctymera Dup.*, *Nyctimera Gn.*, *Nychthemera Z.* et *Nyctimena* Spr.! D'autres dénominations auxquelles le philologue reproche une formation hybride doivent devenir méconnaissables par la correction. Pour des raisons analogues et d'autres encore Sodoffski change Hipparchia en Melania, Lycaena en Migonitis, Lithosia ou Lichenia, Psodos en Spodos, Galleria en Cerioclepta, Botalis en Copida etc. etc.! Où ces changements peuvent-ils mener? Quant aux altérations des noms de Genres qui sont soumis à des variations si nombreuses, je m'abstiendrai de tout jugement, ainsi qu'au droit de priorité dans ces cas, et je dois renvoyer à l'article de W. F. Kirby dans le Linnean Society Journal, Vol. X, p. 493 et suivantes: „On the Necessity of a Reform in the Generic Nomenclature of Diurnal Lepidoptera.“

Même dans le cas où la formation d'un nom est visiblement erronée, produite même par une faute d'impression, la science zoologique n'en reçoit aucune atteinte: les auteurs des noms seuls démontrent ou leur ignorance complète ou leur négligence en laissant imprimer des noms comme ceux de Schmidtiiformis, Pteroph. Millioridactylus etc. etc. ou Vallesiaca B. Ic. Autre chose est si des erreurs de gravure ont été reproduites au dessous des planches gravées; le redressement de ces incorrections devient trop difficile, l'auteur peut alors placer la correction dans le texte, et si les planches sont données sans texte, tout le monde restera libre de corriger des fautes qui ne sont que des négligences du graveur. Pour cette même raison, l'auteur devient inexcusable si de la planche la faute a passé dans le texte. Je citerai quelques exemples: la Fig. 367 de Hübner porte *Pallustris* et le texte, page 167, *Palustris*; Hübner fig. 43 *Pyrophyla*, le texte corrigé, p. 169, *Phyrophila; Euphorbiaria*, Hüb. fig. 78 sans texte, doit évidemment être changé en *Euphorbiaria*)*.

Dans mon opinion, tout zoologiste ferait bien de considérer un nom d'Espèce une fois publié comme nom propre, en faisant abstraction complète du sens qualificatif du mot, tandis que le nom du genre variera nécessairement d'après les auteurs différents. Si l'on accepte cette manière de voir, il faudrait écrire tout nom d'Espèce avec une lettre majuscule pour ôter l'idée adjective aux noms d'Espèces. Cette manière de faire se recommande encore parceque parmi les noms de Genres il s'en rencontre sur le sexe desquels Mrs. les philologues ne sont pas d'accord; d'autres sont masculins et féminins à la fois, comme Nephopteryx Hüb., d'autres, comme *Heliothis Tr.*, ont passé généralement pour fém. mais ils ont été reconnus nouvellement pour masculins. Brephos O. a même eu le malheur de devenir neutre après avoir été féminin. Il y a enfin la raison que les noms d'Espèces passent nécessairement par différents genres et qu' ils devraient subir un changement continuel d'inflexions. Je préfère, sans hésitation, écrire Lycaena Minimus; Lycaena minimus serait une faute de grammaire; Butler dans son „Catalogue of Satyridae“ dit la même chose du nom Erebia Afer. Je laisse cependant, pour ce catalogue, cette innovation sans exécution parceque mon Collaborateur le Dr. Wocke ne partage pas mon opinion. Il m'écrit à cet égard: „La désignation des Espèces par un nom double se comprend, selon moi, de cette „manière: le nom du genre est le substantif, le nom de l'Espèce est toujours adjectif, même s'il „exprimait le nom d'une personne ou le nom d'une ville. Je n'ai jamais voulu admettre „qu'on écrivît le nom des Espèces avec une lettre Majuscule à moins qu'il ne provînt d'un „nom propre. Le nom des espèces doit, pour cette cause, subir les flexions nécessitées par

---

*) Ce que peuvent amener des changements de cette nature ressort de trois Exemples que je prendrai à des périodes toutes différentes de la science.

Les auteurs du Catalogue de Vienne p. 45 changent le nom Sphinx Ephialtes L. en Sphinx Falcatae parcequ'ils ont rencontré la chenille sur le Medicago falcata, en motivant ainsi ce changement: „Nous croyons „remplir consciencieusement les intentions de M Linneus en donnant, après la découverte de la plante „nourricière, un nom nouveau au papillon, plutôt que de laisser subsister une dénomination prise au „hasard. — Le Chevalier lui-même a fait toujours la même chose (sic !) dans la première Edition de son Systeme nat. etc.“

Fabricius crée dans sa Mantissa II. p. 154 (1789) un Noct. Signum; dans son Ent. Syst. la même Espèce revient sous le même nom. En 1825 Treitschke change ce nom en Sigma en faisant suivre la citation de texte de Fabricius de la remarque laconique „(par faute d'impression pour Sigma).“

Les frères Speyer, geogr. Verbr. I. p. 468 (1853) se refusent à restituer le nom de Ruffa L. à Spinula S. V. parceque ce mot Roffa ne se trouve dans aucun dictionnaire latin.

J'ai la conviction intime qu'une Nomenclature traitée selon ces principes et d'autres doit devenir avec le temps un chaos inextricable.

„proprium abstammt. Eine Flexion des Namens der Species nach dem Geschlecht des „Genus muss daher immer stattfinden, und Lycaena *) minimus ist Unsinn.“ Auch die sehr richtige Bemerkung Professor Zeller's, dass man Lycaena Minimus wohl gross schreiben, aber das M nicht gross aussprechen könne, bestimmte mich, die offenbaren Adjectiv-Namen zu flektiren.

Ueber das Unheil, das der sogenannte **Endungszwang** in der Veränderung der Namen hervorgerufen hat, glaube ich hier kurz weggehen zu können, da derselbe heute nur noch sehr wenige Anhänger zählt. Auch ist er niemals, besonders auch nicht im Anfang unserer wissenschaftlichen Nomenklaturperiode allgemein angenommen worden. Dass er nebenbei Hauptursache zur Bildung der lächerlichsten Namen, wie Schmidtiiformis, Millieridactylus etc. war, brauche ich kaum zu erwähnen.

Derjenige Autor, der eine Art zuerst nach dem Linné'schen Binominalsystem kenntlich durch Beschreibung oder Abbildung veröffentlichte, muss als Autorname hinter dem Artnamen stehen, ganz gleich, in welche Gattung die Art später gesetzt wird. Die Mehrzahl der Botaniker, und wie es scheint, auch der nordamerikanischen Zoologen befolgen diesen Grundsatz nicht, sondern sie sagen z. B. Thais Rumina F. (nicht L.), da Linné gar keine Thais, sondern nur einen Papilio Rumina kannte und die Art so benannte. Diese Ansicht ist von einem gewissen Gesichtspunkt aus richtig zu nennen: logisch richtig aber sollte man schreiben Thais F. (Pap. L.) Rumina L. Dies thun wir in dem vorliegenden Catalog gewissermassen, wo die Gattungsnamen mit deren Autornamen obenan stehen und die Artnamen mit deren Autornamen darunter; nur geben wir (des Raumes wegen) in den wenigsten Fällen den Namen der Gattung an, worin die Art bei ihrer ersten Benennung stand. Da es nun äusserst umständlich sein würde, immer Thais F. (Pap. L.) Rumina L. zu schreiben, so lässt man das F. (Pap. L.) in der Mitte einfach weg und schreibt so gewiss eben so logisch richtig Thais Rumina L., als die Gegner dieser Ansicht Thais Rumina F. schreiben. Die Annahme dieser letzteren Schreibweise muss ich aber als für die Wissenschaft äusserst gefährlich erklären, weil danach jeder eitle Autor, nur um seinen berühmten Namen hintenan glänzen zu sehen, auf die kleinste Veranlassung hin die Arten in eine andere Gattung stellen, oder neue Gattungen dafür machen würde. Gegen jede Logik und gesunde Vernunft verstösst es aber, wenn**) Mr. A. Guenée hinter Artnamen Autornamen setzt, wie Rösel u. a., die diese Namen weder gegeben haben, noch geben konnten, da zu ihrer Zeit das Linné'sche Binominalsystem noch gar nicht existirte!

Man kann auch der legale Autor einer Art sein, ohne dieselbe je selbst beschrieben oder abgebildet zu haben. Dies ist einmal dann der Fall, wenn man eine frühere deutliche Beschreibung oder Abbildung einer Art, die hier nicht wissenschaftlich benannt ist, mit einem wissenschaftlichen Namen benennt, oder wenn man zwei beschriebene ganz gleich benannte Arten findet, die beide in die nämliche Gattung gehören, und wo dann der eine Name (der zuletzt beschriebene) einfach umgetauft werden muss. Desshalb haben auch Werke ohne lateinische Artnamen (wie Rösel etc.) oft einen grossen wissenschaftlichen Werth, und selbst das ganz schlechte Werk von Gladbach, soweit dessen Abbildungen sicher erkennbar sind, darf nicht vernachlässigt werden, weil Göze (in seinem auch nicht viel besseren Sammelwerke) später lateinische Namen für dieselben giebt.

Als Autor eines Artnamens kann nur Der gelten, welcher die Art auf eine erkennbare Weise durch Druck oder Abbildung öffentlich bekannt macht. Desshalb sind alle Museums- und Catalogsnamen (n. Mus., n. Cat.) oder die brieflich mitgetheilten (n. in litt.) als solche noch völlig ungültig. Auch diejenigen Namen, welche nur mit wenigen Worten als Erläuterung begleitet sind, haben keinerlei Anspruch auf Gültigkeit, wenn man die darunter verstandenen Arten nicht erkennen kann. Selbst in dem Falle, dass diese Namen später durch den Vergleich mit den Originalen noch ganz sicher festgestellt werden können, haben sie erst dann Berechtigung, wenn dies von einem späteren Autor (oder demselben) in genügender Weise geschieht, und ist dieser als der Autor der Art zu betrachten, ganz gleich, ob ein Anderer den Namen gab. Daher ist es ganz verkehrt,***) wenn bisher bei den meisten Namen des Wiener systematischen Verzeichnisses

*) Das gebe ich völlig zu, aber Lycaena Minimus scheint mir ebensowenig Unsinn, als Pauline Friedrich, d. h. ein Frauenzimmer, die auf den Namen Paulin getauft ist und deren Familienname Friedrich heisst.

**) Aeusserst komisch wird dieser Mangel an Logik bei Guenée wenn er z. B. eine *Anophia Ramburii Clerck* aufführt. Danach hat also Clerck, der 1765 starb, eine Art zu Ehren Rambur's benannt, der erst 1802 geboren wurde! Oder wenn Guenée Acidalia Promutata L. sagt, wo der Name Acidalia von Treitschke, Promutata aber von ihm selbst geschaffen wurde; Linné also von beiden Namen keine Ahnung hatte!

***) Schon Schneider sagt in seinem Aufsatze: „Fromme Wünsche, betreffend die Einstimmigkeit der Nomenklatur,“ im „Neuesten Magazin“ 1792 p. 465: „Durch die Namen des Wiener Verzeichnisses aber hätte

„le nom de genre, et Lycaena*) minimus est un non-sens.“ Il y a encore l'observation du Prof. Zeller qui m'a dissuadé d'appliquer mon système. Zeller dit: Il est possible d'écrire Lycaena Minimus, mais vous n'avez pas de prononciation spéciale pour les lettres majuscules ou minuscules.

L'obligation de terminaison a produit beaucoup de confusion et de désagréments dans la nomenclature, mais comme peu d'auteurs y tiennent encore aujourd'hui il devient inutile d'en parler longuement. Elle n'a jamais été considérée comme une loi nécessaire par tous les auteurs et a produit ce ridicule Schmidtiiformis et Millieridactyus etc.

Quiconque a publié le premier une description ou une figure suffisante pour reconnaître une Espèce et qui l'a désignée par le binome latin, doit faire figurer son nom à la suite de cette dénomination. Et le nom de l'Espèce doit garder cette signature, même quand elle est placée dans un autre genre. La majorité des Botanistes et, parait il, la majorité des zoologistes de l'Amérique du Nord ne suivent pas cette règle. Ils écrivent, par exemple: Thaïs Rumina F. (pas L.) par la raison que Linné ne connaissait pas le genre Thaïs et qu'on ne rencontre dans ses ouvrages qu'un Papilio Rumina. Cette manière de voir est justifiée à un certain point de vue, mais pour rester dans la logique et la justice, il faudrait écrire: Thaïs F. (Pap. L.) Rumina L. Jusqu' à un certain point nous suivons cette méthode dans ce Catalogue. Nous énumérons les Espèces en plaçant au-dessus le nom du Genre avec les noms de leur auteur et au-dessous le nom des Espèces avec leurs auteurs, sans répéter cependant, à cause de l'espace, le nom du genre primitif. Il serait évidemment très gênant d'écrire chaque fois: Thaïs F. (Pap. L.) Rumina L. On ôte au milieu le F. (Pap. L.). Compris de cette façon, il est aussi logique d'écrire Thaïs Rumina L. que Thaïs Rumina F. Cette dernière manière d'écrire pourrait devenir même très dangereuse pour la science, parceque la vanité personnelle entrainerait beaucoup d'auteurs à créer des genres nouveaux dans l'unique dessein de faire suivre les noms d'espèces de leur nom à eux. M. Guénée**) commet des erreurs contre la logique et le raisonnement s'il fait suivre les noms de certaines Espèces de noms d'auteurs tels que Rösel etc., qui ne les ont pas donnés puisque, de leur temps, le système binominal de Linné n'existait pas encore.

Il y a cependant des cas où l'on peut devenir l'auteur d'une Espèce sans l'avoir décrite et sans l'avoir fait figurer. Cela arriverait si quelqu'un rencontrait une description ou une Fig. d'une Espèce qui n'est pas nommée et que l'auteur de la Fig. ou de la description ne nomme pas, ou si l'on trouvait que deux auteurs différents ont nommé chacun du même nom deux Espèces autres d'un même genre. Dans cette hypothèse, l'Espèce nommée la dernière perdrait le droit à son nom, lequel devrait être remplacé par un nom nouveau. Il s'ensuit que des ouvrages comme celui de Rösel, qui donnent des descriptions et des Fig. de différentes Espèces sans leur attribuer un binome latin, gardent une valeur scientifique, et même le mauvais ouvrage de Gladbach ne doit pas être négligé pour autant que les Fig. restent reconnaissables, parceque cet ouvrage a servi à Göze pour nommer en Latin ses Espèces, bien que son travail ne vaille pas grand' chose par lui même.

Comme auteur d'une Espèce ne peut être reconnu que celui qui l'a publiée d'une manière reconnaissable par voie d'impression ou de gravure. Pour cette raison, tous les noms qui ont été donnés, qui ont été inscrits dans les Musées ou dans des Catalogues ou en littérature, sont parfaitement nuls; les indications (n. Mus., n. Cat.) doivent disparaître. Les dénominations qui ne sont suivies que de quelques mots d'explication ne peuvent donner droit d'auteur, à moins que l'Espèce se trouve, malgré la brièveté des détails, suffisamment désignée. Il peut arriver que des dénominations d'origine pareille soient consacrées plus tard par l'inspection de l'original, mais dans ce cas, c'est celui qui fait cette comparaison qui doit donner le nom et pas un autre. Par conséquent, il est erroné***) de citer presque toujours le Catalogue systématique de Vienne comme auteur et de considérer ses dénominations comme justifiées; elles sont pour la

---

*) Parfaitement d'accord, mais Lycaena Minimus me semble aussi peu un contre-sens que le nom · Pauline Frédéric, dans la vie civile. Ce nom désignerait une femme du prénom de Pauline appartenant à la famille Frédéric.

**) Ce manque de logique mène chez Guénée à des quiproquos fort comiques. Il cite, par exemple, une Anephia Rambunii Clerck. Il en résulterait que Clercke qui est mort en 1765, aurait dédié une Espèce à Rambur qui n'est venu au monde qu'en 1802. Il en est ainsi quand il dit: Acidalia Promutata L., alors que le genre Acidalia n'est établi que par Treitschke et l'Espèce Promutata par Guénée lui-même. Linné ne pouvait prévoir ni l'un ni l'autre de ces noms.

***) Déjà en 1792 à la p. 465 du „Neuestes Magazin“, dans un article intitulé: „Souhait pieux pour l'uniformité de la Nomenclature“ Schneider dit: „En bonne justice aucune dénomination accompagnée de descrip-

dasselbe als Autor aufgeführt wurde und diesen Namen Gültigkeit zugesprochen ist, da sie zum allergrössten Theil nur Catalogsnamen sind. Als solche wurden sie von den Autoren selbst nur betrachtet, deren Beschreibung sie sich in einem späteren grösseren Werke vorbehielten, das freilich nie erschienen ist. Auch dürfte es falsch sein, hinter den Arten, die in diesem Verzeichniss wirklich kenntlich gemacht sind, S. V. (Syst. Verz.) oder W. V. (Wiener Verz.) als Autor-Bezeichnung zu setzen, da man sicher weiss, dass die ungenannten Verfasser dieses Werkes Schiffermiller und Denis waren, und dass namentlich der Erstere als eigentlicher Verfasser zu betrachten ist. Wir citiren daher: Schiff. S. V., wie das bereits von englischen Autoren geschehen ist. Sonst ist auf alle Fälle Derjenige als Autor einer Art anzusehen, der in dem betreffenden Werke als solcher gedruckt angegeben ist, selbst wenn ein Anderer für diesen das Werk ganz oder theilweise gemacht haben sollte. Nur wo sich ausdrücklich angegeben findet, dass eine andere genannte Persönlichkeit einen Theil des Werkes selbstständig bearbeitet habe, muss dieser als Autor gelten. Dass Thunberg's Dissertationen wirklich von ihm selbst verfasst sind und nur, nach damaliger schwedischer Sitte, von Anderen (die dem Titel nach als eigentliche Autoren erscheinen) öffentlich vertheidigt wurden, finden wir in Schneider's Neuestem Magazin p. 410 und anderwärts angegeben. So muss Clerck als Autor hinter diejenigen Artnamen gesetzt werden, die sich zuerst in seinem Werke vorfinden, wenn es auch ganz sicher sein mag, dass Linné ihm diese Namen gab.

Jede Art muss unbedingt denjenigen Namen behalten, unter welchem sie zuerst, nach der Linné'schen Nomenclatur, erkennbar beschrieben wurde. Namen, die vor derselben, also vor 1758, gegeben sein sollten, haben keinerlei Berechtigung. Das Allerschwierigste bei dieser Prioritätsfrage ist oft, sicher festzustellen, welche Art ein Autor unter dem von ihm aufgestellten Namen beschrieben oder abgebildet hat. Es giebt eine Anzahl Namen, besonders älterer Autoren, die heute eigentlich nur noch durch Tradition auf die betreffenden Arten bezogen werden können. Dies ist aber nur dann erlaubt, wenn solche Namen wirklich von Beschreibungen begleitet sind, in denen nicht ganz direkte Widersprüche gegen die heute darunter angenommenen Arten vorkommen. Die Sicherstellung solcher Arten nach den noch vorhandenen Originalen ist auch nicht immer eine unzweifelhafte. So ist es namentlich Thatsache, dass der Käufer der Linné'schen Sammlung in dieselbe andere Thiere hineinsteckte und vielleicht vorhandene schlechte Exemplare (aber die wirklichen Originale Linné's) durch bessere ersetzte. Ferner ist es positive Thatsache, dass manche Autoren ihre eigenen Arten später mit anderen (natürlich nur sehr nahen) vermischten, und sich in ihren Sammlungen sogar bei ihren Lebzeiten angebliche Stücke unter dem Namen ihrer eigenen Arten vorfinden, die nicht dazu gehören. Die Feststellung vieler Arten wird daher leider stets mehr oder minder zweifelhaft bleiben, und manche derselben sind sogar von unseren namhaftesten heutigen Autoren ganz verschieden gedeutet werden. Dies ist, meiner Ansicht nach, der allerwundeste Fleck einer gleichen festen Nomenklatur. Wir haben solche ältere Namen und deren Deutungen nach besten Kräften sorgfältig geprüft und nur diejenigen angenommen, die uns sicher erschienen, wobei auch wir gewiss kaum immer das Richtige getroffen haben. Sehr kurzsichtig, und ich möchte sagen egoistisch ist es aber, einen sicheren älteren Namen desshalb nicht wieder einführen zu wollen, weil uns dieser Name ganz unbekannt und desshalb höchst unbequem ist.

Ein anderer grosser Uebelstand bei der Prioritätsfrage ist der, dass es bei manchen Werken nicht möglich ist, genau die Zeit festzustellen, wo sie oder ihre einzelnen Theile publicirt wurden. Dies ist besonders bei dem grossen Hübner'schen Werke der Fall, wo die Erscheinungsperioden nach den neuesten Untersuchungen Dr. Herrich-Schäffer's (s. Regensburger Correspondenzblatt 1869) nur sehr unbestimmt festzustellen sind. Aus welchen Quellen Stephens schöpfte, der bei vielen Hübner'schen Tafeln genau das Jahr angiebt,

---

billig nie eine andere mit Beschreibung begleitete Benennung verdrängt werden sollen." Und doch hat, namentlich Treitschke, später sein Möglichstes gethan, um diese Catalogsnamen zur Gültigkeit zu bringen.

Eine wie grosse Unsicherheit über viele dieser Catalogsnamen früher herrschte und zu wie vielen Irrthümern sie Veranlassung gaben, davon hier nur ein Beispiel. Borkhausen IV. p. 470 (1792) beschreibt als „Leucographa des Syst. Wien. Verz. Seite 83" ganz unzweifelhaft die spätere (Hydroecia) Lunata Frr. 263, und zwar nach demselben Stück, das Brahm in Scriba's Beiträgen, Taf. 18, 1 deutlich abbildet. Treitschke V. 2 p. 118 (1825) bezieht diese Leucographa des Syst. Verz. ganz sicher auf Leucographa Hb. 411; gewiss deshalb, weil er sowohl wie Hübner das sogenannte Original aus der Schiffermiller'schen Sammlung vor sich hatte. Dass er die Beschreibung der Leucographa Borkh. und Brahm ganz dazu zog, und sogar sagt, dass „die Beschreibungen genau zutreffen," beweist, dass er dieselben nie genau durchlas, weil sie gar nicht passen. Ob man aber nach dem Syst. Verz., wo es von Leucographa nur heisst: „Unbekannte Raupe. Veilbraune, weiss gezeichnete Eule aus Sachsen," die Art erkennen kann, das möchten selbst die grössten Verehrer dieses seiner Zeit Epoche machenden Werkes für mehr als unwahrscheinlich halten.

plupart des noms de Catalogne; les auteurs du Catalogue ne les ont jamais regardées autrement. Ils se proposèrent de publier les descriptions dans un grand ouvrage qui devait paraître plus tard, mais qui n'a jamais paru. Il est vrai que dans ce Catalogue certaines dénominations ont été suivies d'une description d'Espèces, mais malgré cela il serait vicieux de faire suivre ces dénominations par le S. V. ou W. V. Ces désignations n' indiquent pas l'auteur, et il est connu que le Catalogue a été fait par Schiffermiller et Denis. On sait que le premier surtout doit être pris pour l'auteur du Catalogue. Nous citons donc, dans ces cas: Schiff. S. V. en suivant en cela les auteurs anglais. Il faut considérer comme auteur de l'Espèce celui dont le nom est imprimé comme auteur de l'ouvrage, et cela même dans la supposition que quelqu'autre l'ait fait pour lui. Si pourtant l'ouvrage mentionnait, d'une manière expresse, que telle ou telle partie est l'oeuvre de tel ou de tel savant, celui-ci deviendrait naturellement l'auteur pour la partie indiquée. Il a été démontré, dans le „Neuestes Magazin" de Schneider 410 et ailleurs, que les dissertations de Thunberg lui appartiennent en propre, mais qu'elles ont été publiées sous différents noms selon la coutume suédoise d'alors. Pour une raison analogue Clerck doit passer pour auteur des dénominations de toutes les Espèces, qui, pour la première fois, ont été publiées dans son Ouvrage, bien qu'il paraisse certain que ces Noms lui ont été communiqués par Linné.

Toute Espèce doit absolument garder le nom sous lequel elle a été décrite pour la première fois d'une manière convenable, à condition que ce nom soit conforme aux règles établies par la Nomenclature de Linné. Toute dénomination donnée antérieurement, datant ainsi d'avant 1758, perd son droit. Il y a donc une question de priorité à établir avant tout, mais la difficulté est souvent plus grande pour bien établir l'Espèce que l'auteur a voulu désigner par le nom donné à la description ou à la gravure. Il y a des dénominations données par d'anciens auteurs qui ne se rapportent à telle Espèce que par une sorte de tradition. Cette tradition ne peut pourtant être acceptée si la description ou la figure était contradictoire avec les formes de l'Espèce. Il n'est pas même possible de soulever toujours des doutes analogues par l'inspection de l'exemplaire original dans les collections conservées des auteurs. C'est malheureusement un fait certain que l'acquéreur de la collection de Linné a eu la déplorable idée de remplacer quelquefois des exemplaires endommagés par des exemplaires frais, et c'est pourtant aux exemplaires endommagés seuls que les descriptions de Linné peuvent se rapporter. Il arrive, d'autre part, que des auteurs, après avoir créé des Espèces, mêlent plus tard dans leurs Collections, à leurs originaux, des Espèces très-proches, et que ces Collections ont présenté plusieurs erreurs de cette nature, même de leur vivant. On conçoit donc qu'il sera toujours difficile de fixer les noms de certaines Espèces d'une manière absolue, et il s'en est suivi que des auteurs modernes importants ont fini par interpréter certaines descripitions d'une manière toute différente de celle de la tradition entomologique. C'est ce point qui me paraît être le plus pénible pour la fixation absolue des dénominations. Pour ma part j'ai toujours vérifié ces dénominations anciennes et leur interprétation avec le plus grand soin, et je ne les ai acceptées que sur des preuves qui m'ont paru irréfragables; mais je suis loin de prétendre avoir jugé ces questions d'une manière absolue. Ensuite il serait d'une intelligence obtuse et je dirais presque égoïste, de refuser de restituer le nom ancien sous le prétexte que ce nom est entièrement inconnu et que son introduction soit incommode.

Même la priorité des dénominations n'est pas toujours facile à établir, parcequ'il y a des publications ou des parties de publications qui manquent de dates certaines. C'est ce qui se présente surtout pour le grand ouvrage de Hübner, et Herrich-Schäffer n'est parvenu que d'une manière incomplète à en fixer les dates d'apparition (Regensburger Correspondenzblatt 1869). On ignore complétement sur quelles données Stephens s'appuie pour donner l'année exacte de beaucoup de planches de Hübner; un hasard heureux seul m'a

tion ne devrait être remplacée par les dénominations du Catalogne de Vienne." Malgré cette recommandation, Treitschke et des autres ont fait le possible pour faire prévaloir les noms de Wien. Verz.

Pour démontrer jusqu'à quel point les noms de ce Catalogue ont été incertains et quelles confusions ils ont occasionnées, je ne citerai qu'un seul exemple. Borkhausen IV p. 170 (1792) décrit sous le nom de Leucographa du Syst. de Wien. Verz. p. 83 indubitablement une Espèce que nous trouvons chez Freyer 263 sous le nom de Hydroecia Lunala. Il en fait la description d'après le même examplaire que celui dont Brahm a donné la figure d'une manière fort reconnaissable sous le No. 1 du Pl 18 de Scriba's Beitrage. Treitschke V. 2 p. 118 rapporte cette Leucographa du Syst. Verz. à Leucographa Hübner 411, certainement par la raison que lui-même ainsi que Hübner avaient eu sous les yeux l'exemplaire soi disant authentique de la collection de Schiffermiller. Il dit que les descriptions de Leucographa Borkhausen et Brahm y appartiennent, que les descriptions concordent, et c'est là une grande erreur, les descriptions ne concordent pas et probablement Treitschke ne les a pas lues avec attention. Je défierais cependant le plus grand admirateur de Wien Verz., qui dans son temps a eu une importance dominante, de reconnaître une Espèce quelconque d'après la Note descriptive que cet Ouvrage ajoute au Nom de Leucographa „Chenille inconnue. Brun violet. Noctue avec des dessins bruns provenant de Saxe."

wo sie erschienen sein sollen, ist mir unbekannt. Bei einer Anzahl der Esper'schen Tafeln gelang es mir, das Erscheinungsjahr dadurch sicher festzustellen, dass ich Gelegenheit hatte, ein leider unvollständiges Exemplar zu sehen, wo die Tafeln noch in den Umschlägen lagen, in denen Esper oder dessen Buchhändler dieselben versandte. Diese Umschläge führen aber ebenso, wie dies bei den Lieferungen des grossen Herrich-Schäffer'schen Werkes der Fall war, die Jahreszahlen der Publikation. Von den Freyer'schen Werken sandte mir der Autor schon zu der früheren Bearbeitung des Catalogs die genauesten Zeitangaben ihrer Erscheinung.

Sehr schlimm ist es ferner, dass manche Werke entschieden*) antedatirt sind, wie sich aus dem Inhalt ergiebt. So citirt Godart in der Encyclopédie Méthodique etc. IX. (mit 1819 bezeichnet) p. 817 bei Argynnis Elisa seine Tab. méth. des Lépid. de France, die erst 1823 erschienen sind. Es muss also dieser letzte Theil erst nach 1823 erschienen sein (denn Godart citirt die gedruckten Seiten seiner Tabellen), vielleicht später als 1824, wo von Bonelli dieselbe Argynnis als Cyrene publicirt wurde.

Dass die Namen erst von dem Zeitpunkte an prioritätsberechtigt sind, wo sie nicht nur gedruckt, sondern wo diese gedruckten (oder gestochenen) Werke (durch den Buchhandel oder andere öffentliche Wege) dem allgemeinen Publikum auch wirklich zugänglich gemacht worden, ist zweifellos. Dennoch scheint man in gewissen Ländern zu glauben, dass die Publikation der Arten von dem Zeitpunkte an erfolgt ist, wo der Autor sein**) Manuskript nur einer bestimmten Gesellschaft gegenüber vorlegt oder vorliest. Als ein Beispiel, dass ein solches Vorlesen oft Jahre lang vor dem Druck und der wirklichen Publikation geschieht, führe ich hier Marsham's Observations on the Phal. Bomb. Lubricipeda of Linneus „Read August 5, 1788" an, welcher Aufsatz erst 1791 in den Transactions Linn. Soc. p. 67—75 wirklich publicirt wurde, weshalb seine Papyratia der von Esper sicher 1789 benannten Urticae nachstehen muss. Es giebt sogar Werke, besonders Theile von Werken, die gedruckt resp. gestochen sind, aber nie in dem Buchhandel erschienen und desshalb nicht publicirt, also auch nicht prioritätsberechtigt sind. So das mir vorliegende erste Werkchen von Hübner: „Abbildungen und Beschreibungen etc., Augsburg 1785," mit drei gut kolorirten Kupfertafeln, das nie herausgegeben wurde. Ebenso sind die Tafeln zu Scopoli's Entomologia Carniolica wohl gestochen, aber nie herausgegeben (weil sie dem Autor zu schlecht gewesen sein sollen). Ferner besitze ich in meinem Exemplar von Rambur's Faune de l'Andalousie zwei Druckbogen (von p. 305—336), die nach Versicherung des Autors selbst im Buchhandel nie erschienen, desshalb auch nicht zu citiren sind und nur den Werth eines Manuskriptes haben.

Derselbe Artname darf in verschiedenen Gattungen, wenn solche nicht ganz nahe verwandt sind, wiederholt vorkommen. Gegen diesen in allen Zweigen der Naturkunde gültigen Grundsatz sind manche Lepidopterologen aufgetreten. Hauptsächlich rührt dies wohl von der schlechten unwissenschaftlichen Gewohnheit der Schmetterlingssammler her, nur die Artnamen ohne die Gattungsnamen zu gebrauchen. Da weiss man freilich nicht, was „Quercus" für eine Art ist! Dass die Systeme und mit ihnen die Gattungen sehr wandelbar sind, ist ebensowenig ein Grund, letztere gar nicht zu nennen, als denselben Artnamen nur in grossen Familiengruppen (Sphingidae, Bombycidae etc.) einmal gelten lassen zu wollen. Da aber in derselben Gattung, wie sie gerade zur Zeit aufgefasst wird, niemals zwei gleiche Artnamen stehen dürfen, so muss der zuletzt gegebene nothwendig in einen anderen umgeändert werden. Ist eine solche Umänderung einmal geschehen, so muss dieser umgeänderte Name stets beibehalten werden, wenn auch später die beiden Arten in ganz verschiedene (nach den gerade bestehenden Ansichten) Gattungen gesetzt werden. So stellte Hufnagel 1766 einen Pap. Medon auf, von dem man sicher angenommen hat, dass es (Lyc.) Agestis Hb. 303—6 ist. Da aber Linné (richtiger Clerck) bereits früher (1759) einen Pap. Medon bekannt gemacht hatte, so durfte Hufnagel keinen anderen Papilio auch Medon nennen. Die Verfasser des Wien. Verz. stellten nun 1776 einen Pap. Agestis auf, welchen spätere Autoren sicher auf den Pap. Medon Hufn.

*) Es scheint fast, dass manche Autoren diejenige Jahreszahl ihrem Werke vordrucken liessen, wo sie das Manuscript dazu fertig hatten (oder vielleicht nur den Anfang desselben), wenn der Druck und somit die wirkliche Publikation auch erst Jahre darauf erfolgte.

**) Wie es übrigens mit solchen Präsentationen aussieht, davon hier ein paar Beispiele. Auf dem Umschlage des 23. Heftes von Millière's Iconographie steht 1869, und faktisch erschien dies Heft im Herbst von 1869. Nach der ersten Seite wurde es aber bereits am 9. August 1868 der Soc. Linn. de Lyon vorgelegt. In dem Hefte selbst aber, z. B. bei Psyche Cinerella p. 17, erwähnt Millière im Text (nicht etwa in einer Anmerkung) Thatsachen, die er erst im März 1869 bei Neapel konstatirte! Ebenso giebt Millière in seinem 26. Hefte, welches er am 14. Februar 1870 präsentirte, p. 148 bei Eup. Alliaria Stgr. das genaue Citat aus dem ersten Heft der Berliner ent. Zeitschrift von 1870, das im März gedruckt und im April publicirt wurde, und wovon ich ihm ein Separatum vor Ende März gar nicht senden konnte. Dies 26. (wie 25.) Heft wurde im Mai oder Juni gedruckt, wo es mir Millière zur Benutzung für den gegenwärtigen Catalog sofort gütigst zusandte; publicirt ist es (wohl wegen des Krieges) bis heute (30. October) noch nicht, so viel ich weiss.

mis à même de pouvoir fixer la date d'apparition pour un certain nombre de planches d'Esper. J'ai rencontré un exemplaire de cet Ouvrage, malheureusement incomplet, qui n'avait pas été ouvert et dont les fascicules se trouvaient encore dans les couvertures dans l'état où Esper ou son libraire les avait expédiés. Ces couvertures seules indiquent l'année de la publication de leur contenu, comme cela s'est fait pour le grand ouvrage de Herrich-Schäffer. Freyer m'a envoyé, déjà pour les premiers Catalogues, des dates exactes concernant l'apparition de chaque planche de son ouvrage.

Une autre difficulté pour la fixation de la priorité consiste en ce que certains ouvrages ont été antidatés*); quelquefois cela se démontre par le texte même. Godard, par exemple, cite dans son Encyclopédie méthodique etc. IX. qui porte la date de 1819 à la p. 817 chez Argynnis Elisa ses Tab. méth. des Lépid. de France qui n'ont vu le jour qu'en 1823. De là il est évident que la fin de ce IX^me^ vol. au moins n'a pu paraître qu' après 1823, peut-être même en 1824, car l'auteur cite les pages imprimées de ces Tableaux. Mais en 1824 Bonelli avait déjà publié la même Espèce sous le nom d'Argynnis Cyrene.

Il est hors de doute que la priorité ne peut prendre date de l'impression d'un travail ou des gravures mais de son apparition dans le commerce de librairie. Alors seulement la publicité est authentique. Dans certains pays cependant on se contente de la date à laquelle un auteur a soumis ou lu son **) Mémoire à une Société savante; mais des lectures de cette nature peuvent précéder l'impression et la publication de plusieurs années. Je citerai: „Marsham's Observations on the Phal. Bomb. Lubricipeda of Linneus, Read August 5, 1788" qui n'ont été réellement publiées qu'en l'année 1791 dans les Transactions of Lin. Soc. p. 67 jusqu'à 75. Son nom de Papyratia doit donc être regardé comme postérieur à Urticae Esper publié authentiquement en 1789. Il y a plus: Quelques ouvrages, surtout des parties d'ouvrages, ont été imprimés ou gravés sans avoir jamais paru dans le commerce de librairie; ils ne peuvent pas être considérés comme publiés et perdent tous droits à la priorité. J'ai devant moi un petit travail de Hübner: „Abbildungen und Beschreibungen etc." avec trois planches bien coloriées, qui n'a jamais été publié. Scopoli a bien fait graver mais jamais publier les planches qui devaient accompagner ses Entomologia Carniolica, parceque, dit on, il n'a jamais été satisfait de leur exécution. Je possède, pour citer encore un cas, un exemplaire de la Faune d'Andalousie de Rambur contenant deux feuillets p. 305 jusqu'à 336 qui, d'après l'affirmation de Rambur lui-même, n'ont jamais été mis en vente.

Le même nom peut être itérativement employé pour signer des Espèces pourvu que les genres qui contiennent ces Espèces se trouvent suffisamment éloignés les uns des autres. Ce principe, reconnu dans toutes les branches de l'histoire naturelle a vu surgir des réclamations de la part de quelques lépidoptéristes. La source principale des réclamations est l'habitude peu scientifique des collectionneurs de papillons de se servir uniquement du nom de l'espèce sans ajouter le nom du genre. Dans ces conditions on ne sait évidemment pas quelle Espèce est „Quercus". Si les systèmes et les Genres sont soumis à une grande mutabilité, ce n'est pas une raison de se dispenser entièrement de les indiquer, et de ne regarder comme valable le retour du même nom d'Espèce que pour les groupes des grandes Familles: Sphingidae, Bombycidae etc. D'un autre côté il reste évident que le même nom ne peut se répéter deux fois dans le genre tel qu'il est accepté momentanément. Dans ce cas, le nom donné en dernier lieu doit être changé. Si ce changement a été une fois effectué, et que, plus tard, l'espèce respective se trouve transférée dans un autre Genre, c'est le nom changé qui doit être maintenu. Je donne un exemple: 1766 Hufnagel décrit un Pap. Medon que l'on a toujours supposé être Lycaena Agestis Hb. 303—6. Mais Linné (Clerk) avait déjà publié un Pap. Medon en 1759. Le nom Medon de Hufnagel se trouva, par ce fait, annulé. Les auteurs du Wiener Verzeichniss donnent un Pap. Agestis que les auteurs postérieurs ont rapporté au

*) Il paraîtrait même que certains auteurs ont daté leurs ouvrages du moment où ils avaient terminé le manuscrit en entier ou peut-être même seulement dans sa première partie. L'impression et la mise en vente n'ont été effectuées que quelques années plus tard.

**) Je dois donner quelques exemples pour montrer ce que des présentations pareilles veulent dire: Le 23^me^ fascicule de l'Iconographie de Millière porte sur l'enveloppe la date de 1869. Selon le texte de la première page le contenu a déja été communiqué à la Société Linnéenne de Lyon le 9 Aout 1868. Mais dans le cahier même p. 17 par exemple chez Psyche Cinerella l'auteur constate dans le texte, et non dans une annotation, des faits qu'il n'a constatés au plus qu'en mois de Mars de 1869! Dans le 26^ème^ fascicule qui a été présenté le 14. fév. 1870 il donne p. 148 chez Eup. Alliaria Stgr. une citation exacte de la Gazette entom. de Berlin de 1870 Heft I. qui n'a été imprimée qu'en Mars et publiée en Avril et dont je n'ai pu lui envoyer un tiré à part avant la fin de Mars. Ce Num. 26 comme 25 imprimés en Mai et Juin m'a été envoyé personnellement pour la confection de ce Catalogue en ce moment, mais la publication en est encore retardée aujourd'hui 30. Oct. probablement à cause de la guerre.

bezogen und denselben so nannten. Aber der Pap. Agestis des Wien. Verz. p. 184 ist nicht nur ein blosser Catalogsname, sondern aus der dort gegebenen kurzen Bezeichnung: „lichtfeuerblauer (das Männchen) oder kaffeebrauner (das Weibchen) ganz randfleckichter Falter“ geht auf das Schlagendste hervor, dass die Verfasser, wenigstens als Männchen, eine ganz andere Art vor sich gehabt haben müssen. Die Art könnte nun immer noch Agestis Hb. 303—6 heissen, da Hübner durch diese, etwa um 1800 publicirten Figuren, dieselbe auf das Sicherste feststellte. Allein in dem durchaus nicht sehr guten Nomenclator von Bergstraesser findet sich diese Art bereits Taf. 49, 7. 8. deutlich und unverkennbar abgebildet und im Text III. p. 4 (1779) als Pap. Astrarche benannt. Und dies ist der wirklich berechtigte Name für diese Art. Denn obwohl heute Pap. Medon Clerck und Pap. Medon Hufn. in zwei uns himmelweit verschieden dünkenden Gattungen stehen, dürfen wir nun nicht mehr den Namen Medon Hufn. restituiren, da zu Bergstraesser's Zeiten noch alle Tagfalter in das eine genus Papilio gehörten. Ein anderer Fall ist Pap. Aglaja L., ein Name, den Linné in seiner Syst. Nat. Ed. X. zweimal anwendet, einmal pag. 465 (für eine asiatische Pieride), dann pag. 481 für unsere heutige Argynnis Aglaja. Linné, und nach ihm kein Anderer, scheint dies Versehen bemerkt zu haben, sonst hätte entschieden die eine Aglaja, und zwar logisch die zuletzt benannte, einen anderen Namen haben müssen. Jetzt, wo beide Aglaja in ganz verschiedenen Gattungen stehen, finde ich eine Umänderung unnöthig.*)

Nur wenn bei zwei gleichen Artnamen der zuerst gegebene bereits bei seiner Taufe (natürlich dem Autor unbewusst) ein Synonym (also ein todtgeborner Name) war, habe ich den zuletzt gegebenen Namen behalten, da der erste ein völlig unberechtigtes Dasein führte. Hierbei habe ich mir, eigentlich inkonsequent, in einigen Fällen eine Ausnahme gestattet. Wo nämlich in derselben von mir angenommenen Gattung das gleichlautende Synonym vorkommt, habe ich den Namen öfters verworfen. So sollte Agrotis Janthina Esp. eigentlich den älteren Namen Domiduca Knoch erhalten. Da aber der Name Domiduca schon vor Knoch von Hufnagel für die allerdings bereits von Linné benannte, sehr nahe Art Fimbria gebraucht war, glaubte ich den Namen Janthina beibehalten zu können. Auch wenn der zuerst gegebene Artname durchaus nicht mehr zu entziffern, also gewissermassen ein Catalogsname geworden ist, kann der später gegebene gleiche Name bleiben. So wird heute Niemand mehr die Noct. Grisescens F. richtig deuten können, und kann desshalb der später gegebene Name Grisescens Tr. (übrigens auch für eine Agrotis) ohne Anstand bleiben.

Im Interesse einer stabilen Nomenclatur halte ich es für unstatthaft, einen Artnamen aus dem Grunde zu verändern, weil ein Gattungsname daraus gemacht wurde, zu dem die Art gehört. So änderte Fabricius den Namen (Bombyx) Cossus L. desshalb in Ligniperda um, weil er diese Art in eine neue Gattung stellte, die er Cossus nannte. Nach diesem Grundsatze könnten aber sehr viele Artnamen in Gefahr kommen, umgeändert zu werden. Ich habe in diesem Falle Cossus Cossus L. gesagt, und meine, dass man lieber den Gattungsnamen Cossus umändern muss, wenn man nicht bei einer Art denselben Art- und Gattungsnamen dulden will. Mein Freund Dr. Wocke theilt diese meine Ansicht nicht.

Wenn ein Autor unter ein und demselben Namen zwei oder mehrere Arten beschrieben hat, so darf der Name nur unter gewissen Bedingungen für eine dieser Arten bleiben. Dies ist der Fall, wenn ein Theil der Beschreibung (oder die Abbildung) ausschliesslich und deutlich nur eine der beschriebenen Arten bezeichnet und separat für dieselbe citirt werden kann. Der Name kann ferner für eine der darunter begriffenen Arten bleiben, wenn derselben die Originale des Autors vorzugsweise (oder alle) angehören, und dies vom Autor später selbst oder von einem Anderen sicher dargethan wird und zugleich die anderen Arten getrennt und neu benannt werden. Sonst ist es besser, für jede der zusammengeworfenen Arten einen neuen Namen zu geben und der frühere Mischname wird als theilweise dazu gehörend (pro parte oder ex parte) citirt. Dr. Wocke ist der Ansicht, dass ein Name, der mehrere Arten umfasste, für keine derselben bleiben darf, nur wenn bloss eine falsche Raupe beschrieben wurde, bleibt der Faltername; ist die eine Art als Männchen, die andere als Weibchen beschrieben, so hat der Name des Männchens zu bestehen.

Die nach früheren Zuständen des Insekts (Raupen, Larven) aufgestellten Arten erhalten erst dann ihre volle Berechtigung, wenn das später daraus erzogene Insekt wesentlich genug von anderen bekannten Arten abweicht. So ist der nach der Raupe aufgestellte Bomb. Arbusculae Frr. 590 nach Speyer gleich Lanestris L., während Pfaffen-

*) Ganz verkehrt ist es natürlich, wenn man gestatten wollte, einen Namen desshalb zu ändern, weil er einem zweiten sehr ähnlich sei. So änderte Boisduval Sertata in Appensata um, weil es einen Spanner Certata giebt! Ebenso änderte er den Namen Aqueata Hb. in Lotaria um, weil es einen Aquata Hb. giebt. Ich habe beide Namen ruhig in derselben Gattung Cidaria gelassen, wenn ich auch zugebe, dass daraus leicht Missverständnisse entstehen können.

Medon de Hufnagel. Ils lui restituèrent donc ce nom. Mais le Pap. Agestis du Wien. Verz. p. 184 n'est pas un simple nom de Catalogue, c'est une Espèce brièvement caractérisée. Cette description dit: bleu de feu clair (mâle) fem. brun de café taches marginales entières. Il résulte de cette description que, pour le mâle au moins, les auteurs ont parlé d'une espèce tout autre. L'espèce pourrait donc prendre le nom de Agestis Hüb. 303—306, parceque cet auteur, vers l'année 1800, a défini l'espèce de la manière la plus exacte. Mais avant Hübner, Bergstraesser dans la Nomenclature, p. 49 fig. 7. 8. a figuré l'espèce d'une manière reconnaissable et claire; il lui donne dans le texte le nom d'Astrarche. Ce nom seul est légitime. Il est vrai qu'aujourd'hui Pap. Medon Clerk et Pap. Medon Hufn. se trouvent placés dans deux genres extrêmement éloignés, parceque, du temps de Bergstraesser tous les Rhopalocères étaient encore réunis dans le même genre Papilio. Voici un autre exemple: la dénomination Pap. Aglaja se trouve deux fois dans la 10[me] Edition du Système naturel de Linné p. 465; il désigne une Piéride d'Asie et 481 notre Argynnis Aglaja. Ni Linné ni un autre auteur de son temps ne se sont aperçus de ce double emploi; ils eussent dû sans cela biffer le nom de l'Argynnis et le remplacer par un autre, puisque ce nom est postérieur au nom de la Piéride. Mais comme on ne s'est aperçu de cette erreur qu' au moment où les Genres Pieris et Argynnis avaient déjà été bien distingués l'un de l'autre, il me semblerait exagéré de changer*) l'un des deux noms.

Si parmi deux noms identiques, le premier était déjà un synonyme, s'il était pour ainsi dire mort-né, j'ai gardé le second. Je me suis permis quelques exceptions à cette règle ou avouant mon inconséquence, en rejetant parfois le second nom s'il se rencontrait déjà pour une autre Espèce dans le Genre adopté par moi. Agrotis Janthina Esp. par exemple devrait porter le nom de Domiduca Knoch, mais le nom de Domiduca avait été donné antérieurement à Knoch par Hufnagel à l'Espèce Fimbria. Fimbria avait déjà été nommé par Linné. Ici j'ai cru pouvoir conserver le nom de Janthina. Il y a encore le cas où il y a impossibilité de reconnaître l'Espèce que l'auteur a voulu désigner; le nom donné par lui devient alors un nom de Catalogue. S'il se retrouve employé une seconde fois, pour une autre Espèce, il n' y a pas de raisons de le changer. Personne aujourd'hui n'est à même de pouvoir dire quelle Noctua Fabricius a voulu désigner sous le nom de Grisescens. Treitschke a décrit plus tard une Espèce du genre Agrotis sous ce même nom. Cela peut rester parfaitement.

Dans l'intérêt de la fixité des dénominations, je regarde comme chose mauvaise et non autorisée de changer un nom d'Espèce quand on en a fait un nom de Genre. Fabricius change, par exemple, le nom de Bomb. Cossus Linné, parcequ'il établit le Genre Cossus et nomme l'Espèce: Cossus Ligniperda. Si l'on accepte ce principe, une multitude d'Espèces devraient forcément subir des changements. J'écris, moi: Cossus Cossus, L. et je pense qu' il faudrait plutôt changer le nom du Genre que celui de l'Espèce. Mon ami Wocke ne partage pas cette opinion.

Si un auteur a confondu, dans une même description, plusieurs Espèces, sa dénomination ne peut rester à l'une que par exception. Ce cas se présenterait si l'une partie de la description ou la figure rendait exclusivement une des Espèces confondues et pourrait alors être citée d'une manière spéciale. Ce nom peut encore rester si le plus grand nombre des originaux de l'auteur ne désignent qu'une Espèce et que l'auteur se soit aperçu lui-même, plus tard, de la confusion commise en donnant des noms distincts aux autres. Dans toute autre hypothèse il est préférable de donner des noms nouveaux à toutes les Espèces confondues, tout en citant le nom qui fait confusion avec la parenthèse (pro parte ou ex parte). Dr. Wocke croit qu' un nom sous lequel on a confondu différentes Espèces ne doit jamais rester, à moins que la confusion ne concerne que l'état antérieur de l'Espèce et ne consiste que dans la description d'une fausse chenille, par exemple. Si une Espèce a été nommée d'une manière différente sous forme mâle et sous forme femelle, l'Espèce doit garder le nom du mâle.

Les Espèces qui ont été purement établies sur les formes antérieures (chenilles, larves) de l'insecte ne peuvent être considérées comme valables si, après la dernière transformation, l'insecte parfait se trouve différer essentiellement des Espèces connues. Le Bomb. Arbusculae par exemple, établi par Freyer p. 590 se trouve, selon Speyer, iden-

*) Il serait naturellement absurde de changer un nom parcequ'il ressemble beaucoup à un autre. Boisduval par exemple change le nom de Sertata en Appensata par la raison qu'il existe un géomètre Certata, et Aquata Hüb. en Lotaria parcequ'il y a une Aquata Hb. J'ai laissé les deux noms dans le même Genre Cidaria.

zeller dunkle Crataegi L. (var. Ariae Hb.) darans erzogen haben will. Da bekanntlich die Raupen mancher Arten, besonders die von Bomb. Crataegi, Lanestris, Trifolii und Quercus in's Unglaubliche in verschiedenen Lokalitäten und in verschiedenen Jahrgängen abändern, sowohl an Farbe als Zeichnung, so sind die meisten dieser nur auf Raupenunterschiede (zumal von Guenée) gegründeten Arten unhaltbar. So hat auch z. B. die gemeine Vanessa Cardui (s. Annual 1870 p. 131) zwei völlig verschiedene Raupenformen, nach denen Autoren wie Guenée consequenter Weise zwei Arten aufstellen müssten!

Wie in der ersten Auflage dieses Catalogs, so habe ich auch diesmal einen möglichst strengen Unterschied zwischen den bloss zufälligen Abänderungen der Arten und deren Lokalvarietäten oder Racen durchzuführen versucht. Erstere mit ab. (aberratio) bezeichnet, sind mir diejenigen, welche überall einzeln an demselben Orte und zu gleicher Zeit mit der Haupt- oder Racenform auftreten können. Sie zerfallen in solche, die sich konstant oder ziemlich konstant wiederholen, wie z. B. Thais ab. Honoratii B., Arg. ab. Valesina Esp., und in solche, die ganz zufällig erscheinen und vielleicht nie wieder in ähnlicher Weise vorkommen. Diese letzteren, so interessant sie auch sein mögen, sind nicht besonders aufgeführt, sondern unter die Synonyma gesetzt und mit ab. dahinter bezeichnet.

Von viel grösserer Bedeutung sind die Lokalvarietäten oder Racen, von mir mit v. (varietas) bezeichnet. Manche derselben werden sogar als eigene Arten betrachtet, und lässt sich hierüber gar nicht streiten, da dies ganz von den mehr oder minder darwinistischen Ansichten des Einzelnen abhängt. Diese Racen bilden sich theilweise mit der Zeit gewiss zu dem heraus, was wir selbstständige Arten nennen, und einige haben dies bereits, aber nur an einzelnen Lokalitäten gethan. Mich hierüber auch nur einigermassen auszusprechen, würde an diesem Orte viel zu weit führen. Ich bemerke nur, zur Rechtfertigung für manche Fälle, wo ich vielleicht Manchem zu weit zu gehen scheine, dass meine Anschauungen sich zumeist aus dem Vergleich eines sehr grossen und reichhaltigen Materiale ergeben haben. Aber in vielen Fällen war dies noch viel zu gering, und wo ich zweifelhaft blieb, ob gewisse Arten doch nur Formen einer anderen seien, oder ob gewisse Varietäten doch eher den Anspruch auf eigene Artrechte hätten, habe ich den Ausdruck species Darwiniana (sp. Darw.) gebraucht.

Von den verschiedenen Formen muss diejenige, welche zuerst publicirt ist, auch den sogenannten Hauptnamen führen, gleichviel aus welchem Lande sie stammt, und ob sie die häufigere oder seltenere Form ist. Zuweilen findet sich dieselbe Form der Lokalvarietät einzeln, also gewissermassen als Aberration, zusammen mit der Hauptart vor, was ich durch ein davorgesetztes v. et ab., oder wenn zweifelhaft v. (et ab.?) u. s. w. bezeichne.

Ausser den Lokalvarietäten kommen, wie bekannt, bei den Lepidopteren noch sehr erhebliche Zeitvarietäten vor, wie z. B. bei Van. Levana L. (Frühlings-) und Prorsa L. (Sommergeneration). Diese habe ich wie früher durch ein dabeigesetztes (gen. I. oder II.) Generatio I. oder II. (im Süden giebt es bei manchen Arten noch mehr Generationen) bezeichnet.

Endlich habe ich den Versuch gemacht, alle als selbstständig aufgeführten Varietäten oder Aberrationen durch kurze lateinische Bemerkungen zu erläutern, da die Sammler sehr häufig gerade unter diesen Namen falsche Formen verstehen. Bei der Gattung Eupithecia ferner habe ich auch Angaben über die Futterpflanzen der Raupen gemacht, so weit sie mir bekannt wurden; dasselbe ist von Dr. Wocke bei den Gattungen Lithocolletis und Nepticula gemacht worden. Dies und vieles Andere, z. B. Angabe der Erscheinungszeit des Falters wie der Raupe, wäre gewiss bei allen Arten sehr erwünscht gewesen, hätte aber viel zu weit geführt. Ebenso hätten eigentlich alle bekannten Citate bei jeder Art aufgeführt worden müssen, welches aber den Umfang dieses Catalogs, der diesmal leider schon fast dreimal so stark wie früher ist, verzehnfacht haben würde.

Ich schliesse diese Bemerkungen, indem ich allen jenen Entomologen, die uns durch Mittheilungen und Rath bei unserem äusserst schwierigen und äusserst undankbaren Unternehmen unterstützten, unseren aufrichtigsten Dank sage. Vorzugsweise nenne ich hier die Herren Henry Doubleday, Nic. Erschoff, Jul. Lederer (leider inzwischen verstorben), Dr. Herrich-Schäffer, P. Millière, A. Rogenhofer, P. C. T. Snellen, Dr. Speyer, H. T. Stainton und Professor Zeller, die mit der liebenswürdigsten Zuvorkommenheit und auf die mannichfaltigste Weise zur Verbesserung des vorliegenden Werkes beitrugen.

Dresden, Ende October 1870.
Diana-Bad.

Otto Staudinger, Dr. phil.

tique à Lanestris Lin. Pfaffenzeller au contraire, prétend avoir obtenu de ses chenilles la forme foncée de Bomb. Crataegi Lin. (var. Ariae Hüb.). Le plus grand nombre des Espèces établies uniquement sur la différence des chenilles (surtout chez Guéné) est caduque, car il y a des Espèces dont les chenilles varient à l'infini selon les localités qui les nourrissent, et même selon les années. Nous n'avons qu'à citer les Bomb. Crataegi, Lanestris, Trifolii et Quercus. Ainsi Vanessa Cardui a deux formes de chenilles parfaitement différentes (v. Annual 1870 p. 131); pour être conséquent avec lui-même, Guénée en devrait établir deux Espèces différentes confondues jusqu'à présent en une seule.

Comme je l'avais déjà essayé dans la première Edition de ce Catalogue j'essaie de nouveau de séparer complétement les variétés accidentelles des variétés locales ou races. Les premières sont désignées par ab. (aberratio) et signifient des formes qu'on rencontre dans les mêmes localités et dans la même saison conjointement avec la forme ordinaire. Il y en a parmi elles qui se reproduisent constamment, comme par exemple: Thaïs ab. Honoratii B., Arg. ab. Valesina Esp.; il y en a d'autres qui paraissent purement individuelles et qui ne se reproduiront peut-être plus jamais. Quoique l'intérêt qui s'attache à ces dernières puisse être très-grand, il devient impossible de les énumérer d'une manière spéciale. Pour le moment, on ne peut que les désigner simplement dans la synonymie par ab. (aberratio).

Les variétés locales ou races ont une importance bien plus grande; je les désigne par un v. (varietas). Il en est, parmi elles, qui sont même considérées comme Espèces indépendantes, et il serait oiseux de provoquer ici une discussion sur ce point parceque le criterium de cette discussion dépendrait des apprécations individuelles; suivant que l'on s'écarte ou qu'on se rapproche de la manière de voir de Darwin, on inclinera à les considérer comme des Espèces particulières ou comme de simples variétés. Il est évident que des variétés de cette nature peuvent, avec le temps, devenir ce que nous appelons des Espèces indépendantes, et dans certaines localités cette fixation paraît même arrivée pour quelques-unes. Je le répète, ce serait m'éloigner trop de mon sujet que de vouloir entreprendre même superficiellement le développement de cette question. Si quelques-uns de mes lecteurs croyaient devoir me taxer d'exagération dans certains cas, je leur ferais observer, pour ma justification, que je suis arrivé à la conviction que je me suis faite par la comparaison d'un grand nombre d'exemplaires. Dans certains cas ce grand nombre même ne m'a point encore paru suffisant pour pouvoir affirmer que telle ou telle Espèce ne forme qu'une variété d'un même type. Dans ces cas de doute je me suis servi des mots (sp. Darw.) species Darwiniana.

Parmi les formes d'une Espèce, celle qui a été publiée la première garde le rang principal, peu importe de quel pays elle provienne et qu'elle soit la plus ou la moins fréquente. Quelquefois on rencontre des variétés locales, pour ainsi dire comme aberration de la forme spéciale. Je désigne cet état par v. et ab. ou quand il y a doute: v. (et ab.?)

En dehors des variétés locales, on rencontre, chez les Lépidoptères, des Variétés de saisons. On le sait par l'exemple: Van. Levana L. Lin. (printemps) et Prorsa L. (génération d'Eté). Comme dans le Catalogue précédent, j'ai désigné ces variations par (gen. I. ou II.). Dans le Midi plusieurs Espèces ont plus de deux générations.

Enfin j'ai fait l'essai de définir toutes les variétés ou aberrations par des descriptions brèves en langue latine, parceque le plus grande nombre des collectionneurs confond ces variétés et ces Espèces. An genre Eupithecia, j'ai indiqué la plante nourricière de la chenille chaque fois qu'elle est connue. Le Dr. Wocke indique les plantes pour le genre Lithocollectis et Nepticula. Il aurait évidemment été fort agréable pour tout le monde que je pusse indiquer la saison de l'apparition de la chenille et de l'espèce. J'aurais dû peut-être aussi indiquer à chaque Espèce toutes les citations connues, mais le Catalogue qui se trouve déjà triplé de volume eût été décuplé.

Je termine ces observations en adressant mes remerciements bien sincères à tous les Entomologues qui ont bien voulu contribuer, par leurs conseils et leurs communications, à la confection de ce travail excessivement difficile et excessivement ingrat. Je dois spécialement nommer: M. M. Henry Doubleday, Nic. Erschoff, Jul. Lederer (dont nous regrettons malheureusement la mort), Dr. Herrich-Schäffer, P. Millière, A. Rogenhofer, P. C. T. Snellen, Dr. Speyer, H. T. Stainton et Professeur Zeller, qui avec l'obligeance la plusaimable, ont contribué, de diverse manière, à l'amélioration de ce travail.

DRESDE, fin Octobre 1870.
Diana-Bad.

Otto Staudinger, Docteur en philosophie.

Verzeichniß von entomologischen Werken*) und Autoren (nebst deren alphabetisch geordneten Abkürzungen), welche auf die Lepidopteren des europäischen Faunengebiets Bezug haben.

*) Die mit eleem Krenee — † — verseheeen Werke fehlen meiner Bibliothek. O. Standinger.

Enumération des ouvrages*) entomologiques et des noms d'auteurs en abbréviation qui ont rapport à la Faune Européenne.

*) Les oovrages merqués d'uno creix — † — sont cenx qui menqnent à ma bibliothèque. O. Standinger

† Acerhl	Acerhl. Travels through Sweden. Finlend and Leplend. to the North-Cape. Londen 1802. (Voyage an Cap Nerd, par la Snède, le Finlande et le Lappenie. Paris 1804.)
† Admir. (Ammiral)	v. L'edmiraal.
† Agass. Nem. Zooi.	Agassiz, Nomenclator eoelogiens, continens nemina systematica generum animalinm etc. Seledurl 1842—47. (Lepideptera p. 70. Agassie et Zeller.)
† Albln	Albln. Natnral History of British Iesacts. Londen 1720.
† Aldrovandns . .	,De Animalibns Insectis libri septem ete. Benoniae 1602. (Ed. II. 1638) (e L. cit.)
Ann.	Tho Entomeloglst's Annual for 1855—1870, by Stainten. Londee.
Ann. Sc. obs. . .	Annales des sciences d'ebservetion. Vol. II, 1829. Peris
Ane. S. Belg. . .	Annales de le Société Entomelogique Belge. Bruxelles 1857—1870.
Ann. S. Fr. . . .	Annales de le Société Eetomelogiqne de France. Paris 1832—1869. (1856—1869.)
Ann. S Lin. Lyon	Aeneles de la Société Linnéonoo de Lyon 18. .? (pro parte.)
Ann. S. Lin. Peris.	Anneles de le Société Linnéenne de Paris 1822—1827.
B. Gen.	Beisdnval, Genera et Index methodiens, Perisiis 1840.
B. Ic.	——, Icenes Histerique des Lépideptères nonveanx en pen connns. Peris I. 1832; II. 1834 (Pl. 70—84 post 1836?).
B. Ind.	——, Enropaeorum Lepidepterorum Indax methediens. Parisiis 1829.
B. Mon. Z. . . .	——, Essai sur nee Menographie des Zygénides. Paris 1829
B. Rhr. at Grasl. Coll. Ic.	——, Rambur et Graslin, Collection Iconegraphiqne et Historiqne des chenilles d'Eorope. Paris 1832.
B. Spec. Gen. . .	——, Species Généraı des Lépidoptères. Toma I. Paris 1836.
† Bayle-Berelle . .	, degli Insetti necivi eil' nomo, alle bestie, all' agricoltnra, ecc. Milano, 1824.
Bell.	Beliler de la Chevignerie.
Bentl.	Bentloy, Williem.
Bergstr. Nem. . .	Bergsträsser, Nomenclatnr und Beschroibung der Insecten in der Grafscheft Hanan etc. Hanan 1779 und 1780.
† Bgstr. Nat. . . .	——, Naturgeschichto der europäischen Schmetterlinge. I. und II. Lieferung etc. Heeeu 1779.
Berge Schm . .	Berge's Schmetterlingsbneh etc. III. Anfl. vellkommee nmgeerbeitet (voe Dr. Joi. Heffmann). Stuttgart 1863. (I Anfl. 1842; II. Anfl. 1851; IV. Anfl. 1870 von Heinemenn)
Berl. e. Z. . . .	Berliner Entomnlogische Zeitschrift. Berlin 1857—1870.
Berl. M.	v. Hufn. Berl. M.
Bertol. Hist. . .	Berteloni, Historie Lepideptororum agri Bonenienels. Beneniae 1844.
Bienert Diss. . .	Bienert Th., Lepidepterolegische Ergehnisse einer Reise nach Persien in den Jahren 1858 und 1859. Leipzig 1870 (Ende Octoher fertig gedrnckt).
Bkh. (I. II. III. IV. V.)	Borkhensen, Netnrgeschichte dar Enropäischen Schmotterlinge. Frankfurt I. 1788; II. 1789; III. 1790; IV. 1792; V. 1794.
† Bkh. Rh. Mag. .	——, Rheinisches Magazin enr Erweiterung der Naturknnde. Giessen 1793.
Böh. Nenv. Mém. Mesc.	Böher, Déscription de quelqnes nouvelles espèces de Papillens, décenverts en Sibérie. (Mém. Sec. Imp. Net de Mescon. 1809 et solte 1812.)
Boh. Förs. . . .	Behemen, Försök till systemetisk Uppställning of de i Sverige förekemmende Nattfjärilar. (Vet. Acad. Hendl. 1848.)
Bon. Deser. . . .	Benelli, Descrieiene di sei nuove specie d'Insetti eec. (Mem. d. R. Aeced. d. Sc. di Terine Tem. XXX. 1824.)
† Beneet.	, Coesidérations sur les corps organisés etc. Amsterdem 1762. (e L. cil.)
† Bradley.	, A philesophical eccount of the Works of Natnre etc. London 1721, (e L. cit.)

† Brahm. Ins Kal	Insectenkalender für Sammler und Oekonomen. Mainz I. 1790, II. 1791.
Brd. Mon. Ps. . .	Bruand. Monographie des Psychides. (Mém. de la Soc. libre d'Émul. du Doubs 1853.)
Brem. Lep. (O. S.)	Bremer, Lepidopteren Ost-Sibiriens, insbesondere des Amur-Landes. (Mém. de l'Acad. Imp. des Sc. de St. Petersburg 1864.)
Brem. & Gray. .	—— und Grey, Beiträge zur Schmetterlings-Fauna des nördlichen China. St. Petersburg 1853.
† Bresl. Zeit. (Z.) .	Breslauer entomologische Zeitschrift I.—X. 1847—56.
† Brullé Exp. Mor.	Brullé, Expédition scientifique de Morée, Tome III. I. partie 1832.
Buhle, R. u. Schm.	Buhle, Raupen- und Schmetterlingskalender der deutschen bis jetzt bekannten Falter etc. Leipzig 1837.
Buhle, Tg u. Ab.	——. Die Tag- und Abendschmetterlinge Europas. Leipzig 1837.
† Bull. Acad. . . .	Bulletin de l'Académie de St. Pétersbourg 18—?
Bull. M.	——, de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Moscou 1829—1870? (pro parte 1843—1861.)
Bull. S. E. It. . .	Bulletino della Società Entomologica Italiana. Firenze 1869—1870.
Butl. Cat. . . .	Butler Catalogue of Satyridae. London 1868.
† Cederhielm . .	, Faunae Ingricae prodromus exhibens methodicam descriptionem agri Petropoleosis etc. Lipsiae 1798.
Charp-Zk . . .	v. Zk.-Charp.
Cl. Ic.	Clerck, Icones Insectorum rariorum cum nominibus eorum trivialibus, locisque C. Linnaei etc. Syst. Nat. allegatis T. 1—16. Holmiae 1759.
Const. Cat. . . .	Constant, Catalogue des Lépidoptères du département de Saône-et-Loire. Autun 1866.
Corr. Ins. . . .	Correspondenzblatt für Sammler von Insekten, insbesondere von Schmetterlingen. Regensburg 1860—1861.
Corr. z.-m. V. . .	Correspondenzblatt des zoologisch-mineralogischen Vereins in Regensburg 1847—1869. (pro parte)
† Costa Fn. Nap. .	Costa (Oronzio Gabriele), Fauna del regno di Napoli ecc. A. Lepidotteri. Napoli 1832—36.
Costa Atl. . . .	——, Atlante della Statistica Fisica ed economica della isola di Capri. Napoli 1840.
† Cr. P. ex. . . .	Cramer, Papillons exotiques des trois parties du monde etc. Utrecht 1775—1782. (Supplementband von Stoll 1787—1790.)
† Curt. B. E. . . .	Curtis, British Entomology. London 1825—1840.
† Curt. Descr. App. Narr.	——, Description of the Insects in the Appendix to the Narrative of a second voyage in search of a North West Passage and of a residence in the arctic regions. London 1835. (4[o].)
† Cyr. Ent. Neap.	Cyrilli Entomologiae Neapolitanae specimen primum Neapoli 1787—92.
† Dalm. An. ent. .	Dalman, Analecta entomologica. Holmiae 1823.
Dalm. Förs. . .	——, Försök till sistematisk Uppställning af Sveriges Fjärilar. (Vetens. Ac. Handl. 1816.)
† Dbld. (Edw.) Gen.	Doubleday, Edward (and Westwood), The Genera of Diurnal Lepidoptera. London 1846—1852.
† Dbld. (H.) List. .	—— Henry. A Synonymic List of British Lepidoptera etc. London 1850.
De Geer Mém. .	De Geer, Mémoires pour servir à l'histoire des Insectes. Stockholm Tom. I. 1752; Tom. II—VII. 1771—1778. (Deutsch von Götze, Nürnberg 1778—1783.)
Dgl	Douglas, John William.
† Don. Nat. Hist. .	Donovan, Natural History of British Insects. London 1792—1816
Dons.	Donzel, Hugues.
† Drapiez.	, Annales générales des sciences physiques. Tom. I.—III. Bruxelles 1819—20.
† Drury	Drury. Illustrations of Natural History. London 1770—1773
† Duncan	Duncan. British Butterflies. Edinburg 1835. Br. Moths etc. 1836.
Dup. VI—XI. . . (Suppl.) I—IV.	Duponchel. Histoire Naturelle des Lépidoptères etc. (Continuation de l'ouvrage de Godart.) Tom. VI. (1826) — XI. (1838). Supplément Tom. I. (1832) — IV. (1842)
Dup. Cat.	——, Catalogue méthodique des Lépidoptères d'Europe. Paris 1844.
Dup. Ic.	——, Iconographie des Chenilles. Paris 1832.
† Entom.	The Entomologist. Edited by Newman. London 1839—42.
† Ent. Mag. . . .	The Entomological Magazine. London 1833—1838.
Ersch.	Erschoff, Nicolas.
Ernst & Engr. . .	Ernst et Engramelle, Papillons d'Europe. Paris I. (1779) — VIII. (1792).
Esp.	Esper. Die Schmetterlinge in Abbildungen nach der Natur. Erlangen I. (1777) — V. (1794); Suppl. (bis 1804?) Fortsetzung von (Ochsenh.) Charpentier bis 1829?
Ev. Lep. Ross .	Eversmann (Fischer de Waldheim). Entomographie Imperii Rossici. Tom. V. Lepidoptera Rossica. Mosquae 1857.
Ev. F. V. U. . .	——, Fauna Lepidopterologica Volgo-Uralensis. Casani 1844.
F. E. S. . . .	Fabricius, Entomologia Systematica emendata et aucta Tom. III. Pars. I. et II. Hafniae 1793.
F. Gen.	——, Genera Insectorum (cum Mantissa specierum nuper detectarum p. 209—310). Chilonii 1777.
F. Mant.	——, Mantissa Insectorum. Tom. II. Hafniae 1787.
F. Phil.	——, Philosophia Entomologica. Hamburgi et Kilonii 1778.
F. S. E.	——, Systema Entomologiae. Flensburgi et Lipsiae 1775.
F. Suppl. E. S. .	——, Supplementum Entomologiae Systematicae. Hafniae 1798.
F. Sp.	——, Species Insectorum. Tom. II. Hamburgi et Kilonii 1781.
F. d. W. Ent. . .	Fischer de Waldheim, Entomographie de la Russie etc. (Entomographia Imperii Russici.) Vol. I. Mosquae 1820—22; † II. 1823—24.
Feisth.	Feisthamel, le Baron de.
Forst.	Forster, Novae Species Insectorum. Centuria I. Londini 1771.
F. R.	Fischer Edler von Röslerstamm, Abbildungen zur Berichtigung und Ergänzung der Schmetterlingskunde. Centurie I. Leipzig 1838—1843.
Frey Tin. . .	Frey, Die Tineen und Pterophoren der Schweiz. Zürich 1856.
Frisch	Frisch, Beschreibung von allerlei Insecten etc. I—XIII. Berlin 1720—1738.

† Friv. Imr. . . .	Frivaldszky (Emorich von) m. akademiai L. Tag újabb Közlesel as altala eszköziött, etc. Budan II. 1835.
† Friv. Jell. . . .	——, Jellemzö adatok magyarország faunajához. Pest, fin. 1868. (Data characteristica ad Faunam Huagariae.)
Fröl. (En. Tort.)	Frölich, Enumoratio Tortricum L. Regno Würtembergico indigenarum. Tubingae 1828.
Frr.₂ (n. Btr.) . .	Freyer, Neuere Beiträge zur Schmatterlingskunde, Augsburg, I—VII. 1831—1858.
Frr. B	——, Beiträge zur Geschichte europäischer Schmotterlinge. Augsborg, I—III. 1827—1831.
Frr. Falt. . . .	——, Die Falter um Augsburg. 1860.
Frr. sch. Sch. . .	——, Die schädlichsten Schmetterlinge Doutschlands. Augsburg 1856.
Fuesl. Arch. . .	Fuessly, Archiv der Insectengeschichte. Zürich und Winterthur 1781.
† Fuesl. Mag.. . .	——, Magazin für die Liebhaber der Entomologie. Zürich und Winterthur 1778.
† Fuesl. n. Mag. .	——, Neues Magazin für die Liebhaber dor Entomologie. Zürich 1782—1787.
Fuesl. Verz . .	——, Verzeichniss der ihm bekannten schweizerischen Insecten. Zürich und Winterthur 1775.
Gartn. G. et M. .	Gartner, Die Geometrinen und Microlepidopteren des Brünner Faunengebiets. Brünn 1866 et Suppl. (Verh. des nat. Ver. in Brünn.)
† Gené	, De quibusdam insectis Sardiniae novis aut minus cognitis. (Memorie della R. Acad. d. Sc. di Torino. Tom. 39. 1836.)
Gerb.	Gerhard, Versuch einer Monographie der europäischen Schmetterlingsarten: Thecla, Polyommatus, Lycaena, Nemeobius. Hamburg 1853.
† Geoffroi	, Histoire abrégée des Insectes, qui se trouvent aux environs de Paris. Tom. II. 1764.
† Germ. Fn. I. E. .	Germar, Fauna Insectorum Europae Halae 1817—1844.
Germ. Mag. Ent. .	—— (und Zincken), Magazin der Entomologie. Halle 1813—1821.
Ghil. Elenco . .	Ghiliani, Elenco delle specie di Lepidotteri riconosciuti esistenti negli Stati Sardi. Torino 1852. (Mem. d. R. Ac. d. Sc. di Torino.)
† Gladbach . .	, Beschreibungen neuer europäischer Schmetterlinge, die weder im Rösel noch Kleemann beschrieben stehen. Frankfurt a. M. 1777.
Glaser	, Der neue Borkhausen, oder hessisch-rheinische Falterfauna. Darmstadt 1863.
Gmel. L. S. N. XIII.	Gmelin, Caroli a Linné Systema Naturae. Ed. XIII. Lipsiae 1788 etc. Tom. I. Pars V.
Gn. (Noct.) I—III.	Guenée, Species Général des Lépidoptères. Tom. V—VII. Noctuélites I—III. Paris 1852.
Gn. (Pyr.) . . .	——, —— VIII. Deltoides et Pyralites. Paris 1854.
Gn. (Phal.) I. II.	——, —— IX. X. Uranides et Phalénites I. II. Paris 1857.
Gn. Ind.	——, Europaeorum Microlepidopterorum Index methodicus. Parisiis 1845.
Gn. et Vill . .	De Villiers et Guenée, Tableaux Synoptiques des Lépidoptères d'Europe. Tom. I. Paris 1835.

God. I—V. . . .	Godart, Histoire Naturelle des Lépidoptères de France. Tom. I—V. Paris 1821—1824. (V réimpression 1837).
God. Enc. Méth. .	——. Encyclopédie Méthodique. Tome IX. Article Papillon. Paris 1819 (—1823?).
Goed. Ins. . . .	Goedart. De Insectis in Methodum redactus etc. Londini 1667. (Opera M. Lister. 1685.) (Ed. II?)
Göze Btr. . . .	Göze, Entomologische Beiträge, III. Theil, I—III. Bd. Leipzig 1779—1781.
Graells Mem. . .	Graells, Memorias de la Comision del Mapa Geologico de España, Ano de 1835. Madrid 1858 (pag. 106—111, Lepidopteros).
Grasl.	Graslin, A. de.
Grentzb. N. et G.	Grentzenberg, Noctuiden und Geometriden der Provinz Preussen. Königsberg 1869.
† Gronov.	, Zoophylaceum Gronovianum. Lugduni Batavorum 1763. (a L. cit.)
Guérin Mag. . .	Guérin, Magasin de Zoologie, d'Anatomie etc. Paris 1831—1845.
Guill. 25 Jours .	Guillemot. Vingt—cinq jours de chasses aux Lépidoptères à Barcelonette et a Larche. Clermont 1856.
Hag. Bibl. . .	Hagen, Bibliotheca Entomologica I. II. Leipzig 1862—1863.
† Hand. N. E. V. .	Handelingen der Nederlandische Entomologische Vereeniging. I—IV. 1854—1857.
† Harr. Aur. . . .	Harris, The Aurelian; or Natural History of English Insects, namely. Moths and Butterflies. London 1778.
Hb. (Pap. Sph. Bx. Noct. Gm. Pyr. Tx. Tin. Al.)	Hübner, Sammlung europäischer Schmetterlinge, Augsburg I—VI. Augsburg 1793—1827.
H. G.	——, Dasselbe Werk, Fortsetzung von Geyer. 1827—1841. (Pap. T. 182—207; Sph. T. 36—38; Bx. T. 70—83; Noct. T. 158—185; Gm. T. 106—113; Pyr. T. 31. 32; Tx. T. 49—53; Tin. 70. 71.)
(Hb. Abb.) . . .	——, (Abbildungen und Beschreibungen noch nicht abgebildeter und noch unbeschriebener Schmetterlinge, mit illuminirten (3) Kupfern. Augsburg 1785. Opus ineditum.)
Hb. Btr.	——, Beiträge zur Geschichte der Schmetterlinge. Augsburg 1786—1789 (I. Bd.); II. Bd. 1790. Nachtrag 1791 oder 1792?
Hb. (Gesch.) Larv.	——, Geschichte europäischer Schmetterlinge (Raupen). Augsburg (1793?—1831? H. G.).
Hb. Vög. (& Schm.)	——, Sammlung auserlesener Vögel und Schmetterlinge etc. (mit 100 Kupfern). Augsburg 1793.
Hb. S. a. V.. . .	——, Systematisch - alphabetisches Verzeichniss aller bisher bey den Fürbildungen zur Sammlung europ. Schm. angegebenen Gattungsbenennungen. Augsburg 1822.
Hb. Verz. . . .	——, Verzeichniss bekannter Schmetterlinge. Augsburg 1816.
† Hb. Zutr. . . .	——, Zuträge zur Sammlung exotischer Schmetterlinge. Augsburg 1818—25.
Hbst. (& Jabl.) .	Herbst und Jablonsky, Natursystem aller etc. Insecten, Schmetterlinge. Berlin. Bd. I. 1783; Bd. II. 1784 von Jablonsky; Bd. III. 1788 — XI. 1804 von Herbst.

Hdnr. Cat.	Heydenreich, Lepidopterorum Europaeorum Catalogus methodicus. III. Aufl. Leipzig 1851.
Heeger Btr.	Heeger, Beiträge zur Schmetterlingskunde. Wien 1838.
Hein. (Schm. D.) I. II. III.	Heinemann, Die Schmetterlinge Deutschlands und der Schweiz. Braunschweig. I. 1859; II. 1863; III. 1870.
† Hew. Cat. Lyc.	Hewitson, Catalogue of Lycaenidae. London 1862.
Hffmgg.	Hoffmannsegg, Graf von.
† Herold T. Sch.	Herold (E.), Die teutschen Schmetterlinge systematisch beschrieben. Nordhausen 1844.
Herold Raupk.	——, Teutscher Raupenkalender. Nordhausen, I. Aufl. 1845. (Leipzig, III. Aufl. 1866 ?)
Herold Entw.	Herold (M. J. D.), Entwickelungsgeschichte der Schmetterlinge. Cassel u. Marburg 1815.
Hochenw. Btr.	Hochenwarth, Beiträge zur Insectengeschichte. (Schrift. Berl. Ges. naturf. Freunde 1785 p. 334—337.)
† Hoefnagel	v. Hag. Bibl. I. p. 369 ff. (a L. cit.)
Hofm. Nat. Ps.	Hofmann (Ottmar), Ueber die Naturgeschichte der Psychiden. Erlangen 1859.
Hor.	Horae Societatis Entomologicae Rossicae. I—VII. Petropoli 1861—1870. VIII. 1. (12. Oct 1870.)
Hor. (Trudy)	Horae Societatis Ent. Ross. (Russische Ausgabe / Edition Russe) IV, 1870.
H. S. I—VI.	Herrich-Schäffer, Systematische Bearbeitung der Schmetterlinge von Europa. I—VI. Regensburg 1843—1856 (als Text, Revision und Supplement zu Hübner).
† H. S. Deutsch. I.	——, Deutschlands Insecten (als Fortsetzung zum Panzer). Heft 111—190. 1829—44.
H. S. n. Schm.	——, Neue Schmetterlinge aus Europa und den angrenzenden Ländern. Regensburg. Heft I—III. 1856. 1860. 1861.
Hufn. Berl. M.	Hufnagel, Tabellen von den Tage-, Abend- und Nachtvögeln der hiesigen Gegend. Berlin im „Berlinisches Magazin etc." II. Bd. 1766, III. 1767, IV. 1769.
Hw. (Lep. Br.)	Haworth, Lepidoptera Britannica. Londini 1803—1829.
Jabl.	Jablonsky, v. Herbst.
Ill. Mag.	Illiger, Magazin für Insectenkunde. Braunschweig. I—VI. 1801—1807.
Ill. S. V. W. II.	——, Systematisches Verzeichniss von den Schmetterlingen der Wiener Gegend. Mit einer Synonymie der vorzüglichsten Schriftsteller etc. von Neuem herausgegeben. Braunschweig 1801.
† Jonston	, Historiae naturalis de Insectis libri III. Francofurti ad Moen. 1653. (a L. cit.)
Is.	Isis, Encyclopädische Zeitschrift, herausgegeben von Oken. Leipzig 1817—1848 (pro parte).
† Kays. D. Schm.	Keyser, Deutschlands Schmetterlinge mit Berücksichtigung sämmtlicher europäischer Arten. Leipzig 1852—1859.
Kef.	Keferstein. (Ueber den unmittelbaren Nutzen der Insecten. Erfurt 1827.)
Kinderm.	Kindermann, Albert (nur nomine in litt.).
Kirb. & Sp.	Kirby & Spence, Introduction to Entomology. London 1818—1828. (Einleitung in die Entomologie. Stuttgart 1823—1833.)
Kirb. Man. Eur. Butt.	Kirby (W. F.), A Manual of European Butterflies. London 1862
† Kleem. Btr.	Kleemann, Beiträge zur Natur- und Insectengeschichte. Nürnberg; Rösel IV. Theil 1761 (v. Rösel), Beiträge zur allgemeinen Natur- und Insectengeschichte, 1761—1776 (V. Theil von Rösel).
† Klug Symb. Phys.	Klug, Symbolae Physicae, seu Icones etc. Berolini. Heft 4. 1832.
Kn. Btr.	Knoch, Beiträge zur Insectengeschichte. I—III. Leipzig 1781—1783.
† Koh	Koh, Wahre Ursache der Baumtrockniss der Nadelwälder durch die Naturgeschichte der Foratphalaene. Nürnberg 1786.
Koch G. V.	Koch, Die geographische Verbreitung der europäischen Schmetterlinge. Leipzig 1854.
† Kol. Mel. Ent.	Kolenati, Meletemata Entomologica. Petropoli, V. 1846 (Juni).
Koll. Ins. Pers.	Kollar, Ueber den Character der Insectenfauna von Süd-Persien (Sitzungsber. Akad. Wissensch. Wien 1848 — Separat. 1849).
Kup.	Kupido, Neuentdecktes europäisches Nacht-Pfauenauge. Brünn 1825.
L. F. S. I.	Linnaei Fauna Svecica. Stockholmiae 1746.
L. F. S. (II.)	—— —— Editio altera. Stockholmiae 1761.
† L. Mant.	——, Mantissa. Holmiae 1771.
† L. S. N. X.	Linné, Systema Naturae. Editio decima. Tom. I. Holmiae 1758.
L. S. N. XII.	——, —— Editio duodecima. Tom. I. Pars II. Holmiae 1767.
† L. M. L. U.	——, Museum Ludovicae Ulricae Reginae. Holmiae 1764.
† L'adm.	L'admiraal, Jacob. Naauwkeurige waarnemingen van veele gestaltverwisselende gekorvene diertjes. 1740—1744.
Lah. Gm. Pyr. Tx. Supp.	De la Harpe, Faune Suisse. Lépidoptères. IV. Partie, Phalénides (Geometra L.) Lausanne 1852; V. Partie Pyrales 1854; VI. Partie. Tortricides 1857; Supplément 1863.
Lah. Contr.	——, Contributions à la Faune de la Sicile. Lausanne 1860.
Lang Verz.	Lang, Verzeichniss seiner Schmetterlinge etc. II. Aufl. Augsburg 1789. († I. Aufl. 1782.)
Lasp. Ses. Eur.	Laspeyres, Sesiae Europaeae. Berolini 1801.
Lasp. Plat.	——, Vorschlag zu einer neuen Gattung Platypteryx. Berlin 1803.
† Latr. Gen.	Latreille, Genera Crustaceorum et Insectorum secundum ordinem naturalem in familias disposita. I—IV. Paris 1802—1809.
† Latr. Fam. N.	——, Familles Naturelles du Règne Animal. Paris 1825.
Ld. Gm.	Lederer, Versuch die europäischen Spanner in möglichst natürliche Reihenfolge zu stellen. (Z. b. V. Wien. 1853.)
Ld. Noct.	——, Die Noctuinen Europe's. Wien 1857.
Ld. Pyr.	——, Beitrag zur Kenntniss der Pyralidinen. Wien 1863. (Wien. Mts. Bd. VII.)
L. E.	Linnaea Entomologica. Zeitschrift, herausgegeben von dem entomologischen Verein in Stettin. Berlin, I—XVI. 1846—1866.
† Leach	, Zoological Miscellany. I—III. London 1814—1817.
Lef.	Lefebvre, Alexandre.
† Lepechin	, Tagebuch der Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reiches in den Jahren 1768—1770. Aus dem Russischen übersetzt von M. Chr. H. Haase. Altenburg 1774.

† Lewin Ins. . . .	Lewin, The Insects of Great Britain, etc. Lepidoptera. London 1795 (Trns. E. S. Lond.).
† Linn. Soc. Loud.	Proceedings of the Linnean Society of London. ?—?
List. Goed. . . .	v. Goedart.
Luc. Exp. Alg. .	Lucas, Exploration scientifique de l'Algérie. Tom. III. Insectes. 6e ordre. Les Lépidoptères. Paris 1848.
Lyonet, Traité .	Anatomique de la chenille qui ronge le bois de saule. A La Haye 1762.
Mab.	Mabille, Paul.
Marsh. Ob. . . .	Marsham, Observations on the Phalaena Bombyx Lubricipeda of Linneus, and some other Moths allied to it. Read August 5, 1788. (Trans. Lin. Soc. 1791.)
Meig. I—III. . .	Meigen, Systematische Bearbeitung der europäischen Schmetterlinge. I—III. Aachen und Leipzig 1829—1832.
† Meissn. N. Anz. Schw.	Meissner, Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allg. Schweizer Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. 1818.
† Mém. Mosc. . . .	Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Tom. I, 1806; II, 1809; III, 1812..?
† Mém. Ac. Imp. St. Pét.	Mémoires de l'Académie Impériale des sciences de St. Pétersbourg.
Mén. Cat. Rais. .	Ménétriès, Catalogue Raisonné des objets de Zoologie recueillis dans un voyage au Caucase et jusqu'aux frontières actuelles de la Perse. St. Pétersbourg 1832.
Mén. En. (I. II. III.)	——, Enumeratio corporum animalium Musei Imp. etc. Petropoli. Pars I, Lep. Diurna 1855; Pars II, Lep. Heterocera 1857; IIIme et dernière Partie. St. Pétersbourg 1863. (Publiée par A. Moravitz.)
Mén. feu Leh. .	——, Descriptions des Insectes, recueillis par feu M. Lehmann. St. Pétersbourg 1848. (Mém. Ac. Imp. St. Pét. T. VI.)
Mén. Lep. Lenk.	——, Sur les Lépidoptères de Lenkoran et du Talyche. (Bull. phys.—math. St. Pét. 1858.)
Mén. Lep. Jak. .	——, Sur quelques Lépidoptères du gouvernement de Jakoutsk. (Bull. phys. Ac. St. Pet. 1859.)
Mén. Midd. R. .	——, Insecten in Middendorf's Reise in Sibirien. Petersburg 1851.
Mén. Lep. Sib. .	——, Lépidoptères de la Sibérie orientale et en particulier des rives de l'Amour. (Mélanges biol. Ac. St. Pét. 1859, T. I.)
Mén. Schrk. . .	——, Dr. L. v. Schrenck's Reisen und Forschungen im Amur-Lande. Band II. 1. Lieferung. Lepidopteren. St. Petersburg 1859. Lépidoptères par Ménétriès.
Merian Eruc. . .	Merian, Erucarum Ortus, Alimentum et Paradoxa Metamorphosis etc. Amstelaedami 1717.
Meyer-Dür Tgf. (M.-D.)	Meyer-Dür, Verzeichniss der Schmetterlinge der Schweiz. I. Tagfalter. (Denkschr. d. allg. schw. Gesellsch. 1852.)
Mill. Ic.	Millière, Iconographie et Description de Chenilles et Lépidoptères inédits. Livraison 1—25. 1859—1870. (Ann. S. Lin. Lyon.)
Mittheil.	v. Schweiz. e. G.
Mn.	Mann, Josef.
Mösch. Schm. Ob.	Möschler, Die Schmetterlinge der Oberlausitz. I. 1857; II. 1860. (Neues Lausitzer Magazin.)
Monthl. Mag. . .	The Entomologist's Monthly Magazine. Vol. I—VI. London 1864—1870.
Mor.	Moravitz (A.) v. Mén. En. III.
† Mot. Et.	Motschulsky, Etudes Entomologiques. Helsingfors. I. (1853) — IX. (1860), X. Dresde 1860—?
† Mouff.	Mouffet (tus, Th.), Insectorum sive minimorum Animalium Theatrum. Londini 1634.
† Müll. F. L. S. . .	Müller (C. L. von), Fauna Lepidoptera Silesiaca. Schlesiens Schmetterlinge. Abth. I., Heft I; Abth. III., Heft I. Breslau (1802). (Lepidoptera Silesiaca 1773.)
Müll. Fn. Fr. . .	Müller (Otto Fried.), Fauna Insectorum Friedrichsdalina. Hafniae et Lipsiae 1764.
† Müll. Z. D. . . .	——, Zoologiae Danicae Prodromus, seu Animalium Daniae et Norvegiae indigenarum etc. Hafniae 1776
† Natural.	The Naturalist. Edited by Maund and Holl. I—IV. London 1837—1839.
Naturf.	Der Naturforscher. I—XXVIII. Halle 1774—1799.
† Nat. Ver. Riga .	Arbeiten (Correspondenzblatt) des Naturforscher-Vereins zu Riga. 1848 (?) — 1870 (?).
† Nick. B. Tgf. .	Nickerl, Böhmens Tagfalter. Prag 1837.
Nick. Syn. . . .	——, Synopsis der Lepidopteren-Fauna Böhmens. Prag 1850.
Nolck. Fn. . . .	Nolcken (Baron J. H. W.), Lepidopterologische Fauna von Estland, Livland und Kurland. Riga 1868. (Nat. Ver. Riga. (II. Theil jetzt, Ende 1870, im Druck.)
Nordm.	Nordmann, Alexander von.
Nouv. Mém. Mosc.	Nouveaux Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Tome II. Moscou 1832.
Now. En. (Btr.) .	Nowicki, Enumeratio Lepidopterorum Haliciae orientalis. Leopoli 1860. (Beitrag zur Lepidopterenfauna Galiziens (Suppl.) (s. b. V. 1865.)
Now. M. S. N. . .	——, Microlepidopterorum Species Novae. Cracoviae 1864.
† Öfv. k. Vet. Ac. Förh.	Oefversigt af kongl. Vetenskabs Academie Förhandlinger. Stockholm 1844—70.
O. (I, 1. 2; II; III; IV.)	Ochsenheimer, Die Schmetterlinge von Europa. Leipzig, I. 1. (1807), 2. (1808); II. (1808); III. (1810); IV. (1816).
O. Schm. S. . .	——, Die Schmetterlinge Sachsens. Dresden und Leipzig 1805.
Pack. Labr. . .	Packard, View of the Lepidopterous Fauna of Labrador. (Proc. Soc. N. Boston. T. XI. 1867.)
† Pall. Ic.	Pallas, Icones Insectorum praesertim Russiae Sibiriaeque peculiarium, quae collegit et descriptionibus illustravit. Erlangae 1781. 1782, 1798.
† Pall. Reis. . . .	——, Reisen durch verschiedene Provinzen des russischen Reiches in den Jahren 1768—1774. Petersburg. Tom. I. 1771.
† Pall. Spic. . . .	——, Spicilegia zoologica, quibus novae inprimis et obscurae animalium species iconibus etc. illustrantur. Fascic. IX. Berolini 1772.
† Panz. Fn. Ins. .	Panzer, Fauna Insectorum Germaniae Initia (oder Deutschlands Insecten-Fauna). Heft 1—109. Nürnberg 1793—1813?
† Payk. Beskr. . .	Paykull, Beskrivelse over 5 artan nye nat-sommerfugle. (Skrifter af Naturhist. Selskabet 1793. T. 2, p. 97—102.)

Petag. Sp. ins.	Petagna, Specimen Insectorum ulterioris Calabriae. Francofurti 1787.
Petit. Nouv.	Petites Nouvelles Entomologiques. Paris, 1—26. 1. Juillet 1869 — 15. Juillet 1870.
† Pet. Gaz.	Petiver (Jacob) Gazophylaceum Naturae et Artis. Londini (1702?).
† Pet. Mus.	——, Musaei Petiveriani Rariora Naturae continens etc. Londini 1695.
† Pet. Lep. Brit.	—— Papilionum Britaniae Icones, Nomina etc. Londen 1717.
Pier.	Pierret, Alexandre
† Piller	Piller et Mitterpacher, Iter per Poseganam Slavoniae provinciam etc. Budae 1783.
† Poda Ins	Poda, Insecta Musei Graecensis, quae in ordines, genera et species juxta systema naturae Caroli Linnaei digessit (Nicol. Poda). Graecii 1761.
† Praun Abb.	Praun, Abbildungen und Beschreibungen europäischer Schmetterlinge in systematischer Reihenfolge. Nürnberg 1858—?
† Proc. Phil.	Proceedings of the Entomological Society of Philadelphia. 1861—1867 (1—VI).
† Proc. Bost.	Proceedings of the Society of Natural history of Bosten. 1847—1870.
Prun. Lep. Ped.	Prunnar (Leonardo de), Lepidoptera Pedemontana. Augusta Taurinorum 1798.
† Quens. Besk.	Quensel, Beskrifningar öfver 8 nya svenska Dagfjärillar. (Vetensk. Acad. nya Handl. 1791, T. 12. p. 268—281.)
† Raj. Ins.	Rajus, Historia Insectorum, Autore Jeanoe Rajo Londini 1710.
Rbr Cat. S. And.	Rambur, Catalogue Systématique des Lépidoptères de l'Andalousie. Paris. 1e partie p. 1—92, Pl. 1—X, 1858; 2e partie p. 93—412, Pl. XI—XXII, Aug. 1866
Rbr. Fn And.	——, Faune Entomologique de l'Andalousie. Livr. I—V (p. 1—304). Paris 1838—1839 (p. 305—336 non ed.).
† Réaum. Mém.	Réaumur, Mémoires pour servir a l'histoire des insectes. I—VII. Paris 1734—1742.
† Retz.	Retzius, Caroli De Geer genera et species insectorum etc. Lipsiae 1783.
Reutti Fn.	Reutti, Uebersicht der Lepidopteren-Fauna des Grossherzogthums Baden. Freiburg 1853. (Beitr. zur Rhein. Naturg. zu Freiburg i. Brsg.)
† Rev. ent. Silb.	Revue entomologique par Mr. Silbermann. I—V. Strasbourg 1833—1837
Reckstroh-Heyne	Dr. H. Reckstroh, Buch der Schmetterlinge und Raupen etc. IV. Aufl. völlig umgearbeitet von Ernst Heyne. Leipsig 1869. (Ed. I., II., 1825; III., 1833.)
† Roes. Ins.	Roesel, Der monatlich herausgegebenen Insecten-Belustigung erster Theil, Nürnberg 1746; zweiter Theil 1749; dritter Theil (mit Kleemann) 1755. (Vierter Theil (von Kleemann) 1761.)
Rössl. Verz.	Rössler, Verzeichniss der Schmetterlinge des Herzogthums Nassau. Wiesbaden 1866. (Nass. naturw. Jahrb. Heft 19 u. 20, p. 99.)
Rogenh.	Rogenhofer, Aloys.
Rosenh. And.	Rosenhauer, Die Thiere Andalusiens. Erlangen 1856, pag. 388—399.
Rossi Fn. Etr.	Rossi (Petrus), Fauna Etrusca. Liburni 1790.
† Rossi Mant.	——, Mantissa Insectorum, exhibens species nuper in Etruria collectas. Tom II. Pisis. 1794.
Rott.	Rottemburg, Anmerkungen an den Hufnagel'schen Tabellen der Schmetterlinge (Naturf. 1775—1777).
Rtz. Forst. I.	Ratzeburg, Die Forst-Insecten. II. Theil. Die Falter. Berlin 1840.
Sc. Ent. Carn.	Scopoli, Entomologia Carniolica exhibens Insecta Carnioliae indigena et distributa in ordines, genera, species, varietates. Methodo Linnaeana. Vindobonae 1763.
† Sc. Ann. Hist. Nat.	——, Annus historico-naturalis. Lipsiae. Ann. V. 1772
† Schäf. El. Ent.	Schäffer (Jacob Christian), Elementa Entomologica. Ratisbonae 1766.
† Schaf. Ic. Ins.	——, Icones Insectorum circa Ratisbonam indigenorum coloribus naturam referentibus expressae. Ratisbonae, Tom. I—III. 1766—1779.
Schiff. S. V.	Systematisches Verzeichniss der Schmetterlinge der Wiener Gegend, herausgegeben von einigen Lehrern (Schiffermiller & Denis) am k. k. Theresianum. Wien 1776.
Schl. Ber.	Schläger, Berichte des lepidopterologischen Tauschvereines. Jena 1848.
Schn. N. Mag.	Schneider (David Heinrich), Neuestes Magazin für die Liebhaber der Entomologie. Stralsund. Heft I—V. 1791, 1792, 1792, 1792, 1794.
Schn. Syst. B.	——, Systematische Beschreibung der europäischen Schmetterlinge. I. Theil Halle 1787.
† Schrk. Fn. B.	Schrank, Fauna Boica. Nürnberg. Band II, 1 und 2. 1801 und 1802.
Schott Raupk.	Schott, Raupenkalender oder systematisches Verzeichniss aller Raupen, welche in Deutschland bekannt sind. Frankfurt a. M. 1830.
Schott Schmk.	——, Schmetterlingskalender oder s. V. etc. Frankfurt a. M. 1830
Schw. Btr.	Schwarz, Chr. Fr. Carl Kleemann's Beiträge zur Natur- und Insectengeschichte. Zweiter Theil. Nürnberg 1793.
Schw. n. Raupk.	——, Neuer Raupenkalender oder Beschreibung aller bis jetzt bekannten europäischen Raupen. I. II. Nürnberg 1791.
Schweiz. e. G. (Mittheil.)	Mittheilungen der Schweizerischen entomologischen Gesellschaft. Schaffhausen 1862—1870 (pro parte).
Scriba Btr.	Scriba, Beiträge zu der Insectengeschichte. Frankfurt. Heft I. 1790; II, 1791; III. 1793.
† Scriba Journ.	——, Journal für die Liebhaber der Entomologie. Frankfurt 1790.
Scud. Rev.	Scudder, Revision of the hitherto known species of the genus Chionobas in North America. Philadelphia 1865. (Proc. Ent. Soc. Phil.)
Selys Longch. Cat.	Selys-Longchamps, Catalogue des Lépidoptères de la Belgique. Liége 1837.
Selys Longch Fn.	——, Enumération des Insectes Lépidoptères de la Belgique. (Mém. Soc. Sc. Liége. 1845.)

Sepp.	, Boschouwing der Wonderen Gods in de minstgeachte schepzelen of Naderlandsche Insecten etc. Deel I -VIII. 1762—1860.
Sieb. Parth. . .	Siebold, Wahre Parthenogenesis bei Schmetterlingen und Bienen. Leipzig 1856.
Snell. Vlind. . .	Snellen (P. C. T.), De Vlinders van Nederland. Macrolepidoptera. 'S Gravenhaga 1867.
† Sn. v. V. Sepp. II.	Snellen van Vollenhoven, Beschrijvingen en afbeeldingen van Nederlandsche vlinders. Deel I en II. 1860—1870. (Fortsetzung von Sepp als 2. Serie.)
Sodofk.	Sodoffsky, Carl Heinrich Wilhelm.
Spr. geogr. Vrbr.	Speyer (Dr. Adolf und August), Die geographische Verbreitung der Schmetterlinge Deutschlands und der Schweiz. Leipzig. I. (Tagf., Schwärmer und Spinner) 1858; II. (Noctuinen) 1862.
Spr. D. Schm.. .	——, Deutsche Schmetterlingskunde für Anfänger. Mainz (1856).
Stdfs.	Standfuss, G.
Stett. e. Z. . . .	Entomologische Zeitung. Herausgegeben von dem entomologischen Verein zu Stettin. I—XXXI. 1840—1870.
Stgr. Cat. I. . .	Staudinger, Catalog der Lepidopteren Europa's und der angrenzenden Länder. I. Macrolepidoptera. Dresden 1861.
Stgr. Diss. . .	——, De Sesiis Agri Berolinensis Dissertatio inauguralis. Berolini 1854.
† Stph. (Ill.) (Haust.)	Stephens, Illustrations of British Entomology etc. Haustellata. I—IV. London 1827—1835.
Stph. List . . .	——, List of the Specimens of British Animals in the collection of the British Museum. Part V. Lepidoptera (Macrolepidoptera et Pyralidae). London 1850; Part. X (Tortricidae). 1852; Part. XII (Crambidae). 1852.
† Stph. Cat. . . .	——. A Systematic Catalogue of British Insects, etc. London 1829.
Ström D. S.. . .	Ström (V.). Danmarks Sommerfugle i kort Oversigt. Kjöbenhavn 1866. (Naturhist. Tidskrift af Schiödte, IV., 1866 p. 109—140.)
Stt. Comp. . . .	Stainton The Entomologist's Companion. London 1851.
Stt. I. B. (Tin.) .	——, Insecta Britannica. Lepidoptera (Tineina & Pterophorina). London 1851.
Stt. List. . .	——, List of the Specimens of British Animals in the collection of the British Museum; Part XIII. Lepidoptera (Tineina) London 1854.
Stt. Man. . . .	——, A Manual of British Butterflies and Moths. London Vol. I. 1857; Vol. II. 1859.
Stt. Nat. Hist. . .	——, The Natural History of the Tineina. London. I -XI. 1855—1870.
Stt. South. Eur. .	——, The Tineina of Southern Europe. London 1869.
Stt. Syr. & As. m.	——, The Tineina of Syria and Asia minor. London 1867.
Sulz. Abg. G. . .	Sulzer, Abgekürzte Geschichte der Insecten nach dem Linnäischen System. Winterthur 1776.
S. V.	v. Schiff. S. V.
† Swamd H. I. . .	Swammerdamm. Historia Insectorum Generalis etc. Utrecht 1669. (Lugd. Batav. 1685.)
† Swamd B. N.. . .	Swammerdamm, Bybel der Natuure. Amstelaed. Leydae (Boerhave) 1738—1739. Deutsch: Bibel der Natur, Leipzig 1752; Engl.: The book of nature. London 1758; Franc.: Histoire naturelle des Insectes, traduite du Biblia naturae etc., Dijon 1758.)
† Tausch. (Mém. Mosc.)	Tauscher, Lepidopterorum Russiae indigenorum observationes sex. (Mém. Mosc. 1806, p. 174—179 & 207—212, Pl. I.) Sur quelques Noctuelles nouvelles de la Russie. (Mém. M. 1809, p. 313—326. T. I.)
† Tgstr. Anmaerkn.	Tengström, Anmaerkninger och Tilläg till Finlands Småfjäril-Fauna (Not. Sällsk. pro Fauna Fenn. Förhandl. 1859, p. 157—226).
Tgstr. Bidr.. . .	——, Bidrag till Finlands Fjäril-Fauna. (Notiser Sällsk. pro Faun. Fenn. Förhandl. 1847, T. I, p. 69—164.)
Tgstr. Cat. . . .	——, Catalogus Lepidopterorum Faunae Fennicae praecursorius. Helsingforsiae 1869. (Ex Actis Societatis pro Fauna et Flora fennica X. 1869.)
Thnbg. Diss. Ent. I. II. III. IV. VII.	Thunberg. Dissertatio Entomologica sistens Insecta Suecica, quorum partem primam (I) etc. publico examini subjicit Joh. Borgstrom. Upsaliae, XI. Dec. 1784; P. II. P. E. Becklin, X. Dec. 1791; P. III Jac. Akerman. IX. Maji 1792; P. IV. C. F. Seobaldt, XXII Maji 1792; P. VII. G. M. Wenner, 22. Dec. 1794.
Thnb. Mus. Nat. (Don. Thunb.)	——, Museum Naturalium Academiae Upsaliensis, cujus partem sextam etc. publ. exam. subj. C. G. Schalien. Upsaliae. XVII. Maj. 1788. (Donationes Thunbergianae Continuatio VI.)
† Tijd. v. Ent. . .	Tijdschrift voor Entomologie, uitgegeven door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging. 's Gravenhage 1857—1870.
† Tisch. Enc. Tasch.	Tischer, Encyclopädisches Taschenbuch für deutsche angehende Schmetterlingssammler zum Gebrauch auf Excursionen. Leipzig 1804; II. Auflage Leipzig 1825.
Tr. V. I. 2. 3.; VI. 1. 2; VII; VIII; IX. 1. 2; X. 1. 2. 3.	Treitschke, Die Schmetterlinge von Europa. (Fortsetzung des Ochsenheimer'schen Werkes.) Leipzig V, 1. 2 (1825). 3 (1826); VI, 1 (1827). 2 (1828) VII (1829); VIII (1830); IX, 1 (1832). 2 (1833) X. 1 (1834). 2 3 (1835).
† Trns. E. S. Lond	Transactions of the Entomological Society of London. (P. I—III, 1810—1812 by Haworth), Vol. I. 1834 — Vol. V, 1847; New Series Vol. I, 1850—Vol. V. 1861; Third Series Vol. I., 1862 — Vol. V, 1867; for the year 1868—1870.
† Vat. Ber.. . . .	Berichte der Section der Vaterländischen Gesellschaft. Breslau 1852—1870.
† Vet. Ac. Hand. .	Vetenskabs Academie Handlinger. Stockholm . . . . ?
View. Tab. Verz.	Vieweg, Tabellarisches Verzeichniss der in der Churmark Brandenburg einheimischen Schmetterlinge. Berlin 1789.

Vill. L. Ent. . .	Villers (Car. de), Caroli Linnaei Entomologia, Faunae Suecicae descriptionibus aucta; DD. Scopoli, Geoffroy, De Geer, Fabricii, Schrank etc. Lugduni. I—IV, 1789.
Villiers Not. . .	Villiers (Adrien-Prudent etc.) Notice sur deux Lépidoptères inédits. (Ann. Soc. d'Agric. Lyon 1841, T. IV, p. 482—486. T. 1.)
Villiers Tabl. . .	Villiers (François de), v. Gn. & Vill.
Vogel n. Schm. .	Vogel (Eduard), Ein neu entdeckter Schmetterling aus Spanien. (Allg. Deutsche naturh. Zeitung 1857, T. 3, p. 201—206. Tab.)
Vog. Raupk. . .	Vogel (Christ. Friedr.), Chronologischer Raupen-Kalender oder Naturgeschichte aller europäischen Raupen etc. IV. Aufl. Berlin 1852. (I. Aufl. 1835.)
Wallgr. Dagf. . .	Wallengren, Skandinaviens Dagfjärilar. Malmö 1853.
Wallgr. Fjädorm.	——, Skandinaviens Fjädermott (Alucita L.) beskrivna af H. D. I Wallengren (K. Vet. Akad. Handl. B. 3. Nr. 7. 1859.)
Wallgr. Skymf. .	——, Skandinaviens Heterocer-Fjärilar Första Delen. Skymningsfjärilar. Lund 1863.
Wd. (Ind.) . . .	Wood, Index Entomologicus; or, A complete illustrated Catalogue consisting of 1944 figures of the Lepidopterous Insects of Great Britain. London 1833—1839. († New edition by J. O. Westwood 1852, with a Supplement and Index 1854.)
Wernb. Btr. . .	Werneburg, Beiträge zur Schmetterlingskunde. Erfurt, I, II, 1864.
† Westw. Br. B. . .	Westwood & Humphrey's British Butterflies. London 1840—1841.
† Westw. Br. M. .	—— British Moths. London, I & II. 1841—1844.
Wien. Mts. . . .	Wiener Entomologische Monatschrift. Wien, I—VIII 1857—1864.
Wk. Cat. I. . . .	Wocke, Catalog der Lepidopteren Europa's und der angrenzenden Länder. II. Microlepidoptera. Dresden 1861.
† Wkly. Int. . . .	The Entomologist's, Weekly Intelligencer. London No. I—X, 1856—1861
Wilde	Wilde, Die Pflanzen und Raupen Deutschlands. Versuch einer lepidopterologischen Botanik. Berlin 1860. I—II
† Wilk. Pap. . . .	Wilkes, The English Moths and Butterflies: together with the Plants, Flowers and Fruits whereon they Feed, and are usually Found. London 1747—1760. (Ed II. One Hundred and Twenty Copper-Plates of English Moths and Butterflies etc. London 1773.)
† Wlk.	Wilkinson, The British Tortrices. London 1859.
Z. Chil. & Cramb.	Zeller, Chilonidarum et Crambidarum genera et species. 1863, ed. mense Jul.
Z. Lep. Caffr. . .	Zeller, Lepidoptera Microptera quae J. A. Wahlberg in Caffrorum terra collegit. Separat. (Vetensk. Acad. Handlinger.) Stockholm 1852.
z. b. V.	Verhandlungen des zoologisch-botanischen Vereins in Wien. Wien 1851—1870.
Zett. Ins. Lap. . .	Zetterstedt, Insecta Lapponica. Lipsiae 1840.
Zk.-Charp. . . .	Zincken, genannt Sommer, Die Zinsler, Wickler, Schaben und Geistchen des systemat. Verz. der Schm. der Wien. Geg., verglichen mit den in d. Schifferm. Samml. in Wien befindl. und von J. Hübner in seinem gr. Kupferw. abgeb. Arten dieser Gattungen. Von Toussaint von Charpentier, und mit Anmerk. versehen von Zincken genannt Sommer. Braunschweig 1821.
† Zool.	The Zoologist, Edited by E. Newman. London 1843—1870.
Zwanz. Handb. .	Zwanziger, Handbuch der Schmetterlingskunde. (Wien 1844) (II. Aufl. Encyclopädisches Handbuch d. Schmetterlingskunde. Wien 1862.)

Alphabetisches Verzeichniß der in diesem Catalog vorkommenden Zeichen und der hauptsächlichsten Abkürzungen.

Enumération alphabétique des signes et des abréviations principaux employés dans ce Catalogue.

† . . .	steht vor den Namen der Macrolepidopteren, die Dr. Staudinger nicht in seiner Sammlung hat — se trouve devant les noms des Macrolépidoptères qui manquent dans la collection du Dr. Staudinger.
‡ . . .	steht vor den Namen der Microlepidopteren, die Dr. Wocke nicht aus Autopsie kennt — se trouve devant les noms des Microlépidoptères que Dr. Wocke n'a pû examiner en nature.
* . . .	steht vor den Namen der Arten, die bisher nicht im eigentlichen Europa gefunden wurden — indique les espèces qui n'ont pas encore été rencontrées dans l'Europe proprement dite.
♂ . . .	Männchen — *mâle.*
♀ . . .	Weibchen — *femelle.*
; . . .	trennt jedes Citat des einen Autors von dem eines anderen, sowie jedes verschiedene Vaterland — sépare les citations d'auteurs différents et les divers habitat.
! . . .	befindet sich hinter den Figuren eines Werks, welche in dem uns vorliegendem Exemplare schlecht sind — indique les figures mal faites dans l'exemplaire de l'ouvrage que nous consultons.
? . . .	zeigt sowohl die Fraglichkeit einer Art als solcher, wie die eines Citats oder Vaterlandes an — indique l'incertitude soit d'une espèce, soit d'une citation, soit d'un habitat.
— . . .	bis — *jusqu' à.*
= . . .	gleich — *égal.*
ab. . . .	*aberratio* — Abänderung (s. Vorwort) — *aberration* (voir l'avant propos).
abd. . .	*abdomen* — Hinterleib — *abdomen* (corps).
al. . . .	*alius, a, um* — anderer — *autre.*
al. ant. .	*alae anteriores* — Vorderflügel — *ailes antérieures.*
al. post. .	*alae posteriores* — Hinterflügel — *ailes postérieures.*
alb. . . .	*albus, a, um* — weiss — *blanc.*
ant. . .	*anterior* — vordere — *antérieur.*
Apr. . .	*Aprili* — im April — *en avril.*
Aug. . .	*Augusto* — im August — *en août.*
bas. . .	*basis (basalis)* — Basis (nach der Basis hin) — *base (vers la base).*
cf. . . .	*confer* — vergleiche — *comparez.*
cit. . . .	*citatum (citatus locus)* — Citat — *citation.*
coll. . .	*collectio (museum)* — Sammlung — *collection.*
Dec. . .	*Decembri* — im December — *en décembre.*
ed. . . .	*editus, a, um* — herausgegeben — *publié.*
etc. . . .	*et cetera* — und so weiter (und andere) — *et cétera.*
exc . .	*exceptus, a, um* — ausgenommen — *excepté.*
ex p. . .	*ex parte* — zum Theil (theilweise) — *en partie.*
f. (fig.) .	*figura* — Figur — *figure.*
Febr. . .	*Februario* — im Februar — *en février.*
fin. . . .	*fine* — am Ende — *à la fin.*
flav. . .	*flavus, a, um* — gelb — *jaune.*
gen. . .	*genus* — Gattung — *genre.*
gen. I. (II.)	*generatio prima (secunda)* — erste (zweite) Generation — *première (seconde) génération.*

herm. . .	*hermaphroditus* — Zwitter — *hermaphrodite.*
hibr. . .	*hibridus* — Bastard — *hibride*
huj. . .	*hujus* — dieses — *de ce.*
huj. gen.?	*hujus generis* — ob zu dieser Gattung gehörig? — *de ce genre?*
Jan. . .	*Januario* — im Januar — *en janvier.*
in. . . .	*initio* — im Anfang — *au commencement.*
Jul. . . .	*Julio* — im Julius — *en juillet.*
Jun. . .	*Junio* — im Junius — *en juin.*
lat. . . .	*latinus, a, um* — lateinisch (latinisirt) — *latin.*
l. c. . .	*loco citato* — an der angeführten Stelle — *à l'endroit indiqué.*
mac. . .	*macula* — Flecken — *tache.*
Maj. . .	*Majo* — im Mai — *en mai.*
marg. . .	*margo (marginalis* — Rand (am Rand befindlich) — *bord (appartenant au bord).*
Mart. . .	*Martio* — im März — *en mars.*
med. . .	*medius, a, um* — in der Mitte befindlich — *au milieu.*
mens . .	*mense* — im Monat — *au mois.*
mus. . .	*museum* — Museum (Sammlung) — *musée (collection).*
n. (nom.) .	*nomen* — Namen — *nom.*
n. Cat. .	*nomen Catalogi* — Catalogsname — *dénomination selon catalogue.*
nigr. . .	*niger, a, um* — schwarz — *noir.*
n. in litt. .	*nomen in litteris* — ein brieflich mitgetheilter Name (Namen ohne Beschreibung, also ungültig) — *noms dans les correspondences (noms sans déscription, donc sans valeur).*
No. (n.) .	*Numerus* — Nummer — *numéro*
Nov. . .	*Novembri* — im November — *en novembre.*
obsc. . .	*obscurus, a, um (obscure)* — dunkel — *obscur.*
Oct. . .	*Octobris* — im October — *en octobre.*
omn. . .	*omnis, e* — ganz (all) — *tout.*
orig. . .	*Original* (zu einer beschriebenen Art) — *(type qui a servi a décrire une espèce).*
p. . . .	*pagina* — Seite — *page (ligne).*
Pl. . . .	*Planche* — Tafel — *Table.*
praec. . .	*praecedens* — vorhergehend — *précédent.*
praef. . .	*praeferendus, a, um* — vorzuziehend (weil mehr berechtigt) — *préférablement.*
r. . . .	*rectius* — richtiger — *plus justement.*
rar. . .	*rarius* — seltener — *plus rarement.*
rubr. . .	*ruber, a, um* — roth — *rouge.*
ruf. . .	*rufus, a, um* — roth — *rouge.*
sat. . .	*satis* — genügend — *suffisamment.*
satur. . .	*saturatius (saturate)* — gesättigter (gesättigt) — *plus saturé (saturé).*
sec. . . .	*secundum* — nach (zufolge, gemäss) — *selon (suivant).*
segm. . .	*segmentum* — Abschnitt (des Hinterleibes) — *segment (de l'abdomen).*
Sep. (sep.)	Separatabdruck (aus einer Zeitschrift) — *tiré à part.*
Sept. . .	*Septembri* — im September — *en septembre.*
sequ. . .	*sequens* — folgende — *suivant.*
sp. . . .	*species* — Art — *espèce.*
sp. Darw. .	*species Darwiniana* — Darwinistische Art (s. Vorwort) — *espèce Darwinienne (voir la préface).*
sp. propr. .	*species propria* — eigene Art — *espèce indépendante.*
subt. . .	*subtus* — unten (auf der Unterseite) — *en dessous.*
supr. . .	*supra* — oben (auf der Oberseite) — *au dessus.*
syn. . .	*synonymum* — Synonym — *synonyme.*
T. . . .	*Tabula* — Tafel — *planche.*
teste . .	nach dem Zeugniss — *selon le témoignage.*
v. (var.) .	*varietas* — Varietät (Race, s. Vorwort) — *variété (race, voir la préface).*

Alphabetische Liste der angegebenen Fundorte (Vaterländer) mit ihren Abkürzungen.

Liste alphabétique des lieux de provenance des Espèces et des abréviations des dénominations géographiques.

Afr.	*Africa* — *Afrique.*
Alp.	*Alpes* — die europäischen Centralalpen — *Les alpes centrales d'Europe.*
alp.	*alpes* — höhere Gebirge — *Montagnes élévées.*
Alp. val.	*Alpium valles* — Alpenthäler — *vallées des Alpes.*
Alt.	*Altai montes* — Altai-Gebirge (Südwest-Sibirien) — *Montagnes d'Altai (Sibérie occidentale).*
Am.	*America* — *Amérique.*
Amur.	*Terrae Amurenses* — Amur-Gebiet — *Provinces de l'Amour.*
And.	*Andalusia* — Andalusien — *Andalousie.*
Angl.	*Anglia* — England — *Angleterre.*
Arm.	*Armenia* — Transcaucasien — *Arménie.*
As.	*Asia* — Asien — *Asie.*
As. min.	*Asia minor* — Kleinasien — *Asie mineure.*
Austr.	*Austria* — Oesterreich — *Autriche.*
Balc.	Balkan-Halbinsel (Dalmatien, Türkey und Griechenland) — *Dalmatie, Turquie, Grèce.*
Bat.	*Batavia* — Holland — *Hollande.*
Bav.	*Bavaria* — Baiern — *Bavarie.*
Belg.	*Belgica* — Belgien — *Belgique.*
Bith.	*Bithynia* — Brussa mit dem Olymp (N. W. Kleinasien) — *Brousse avec l'Olympe (N. O. de l'Asie mineure).*
Boh.	*Bohemia* — Böhmen — *Bohême.*
bor.	*borealis* — etwa über 60—62° n. Breite gelegen — *boréale (au dessus du 60° de latitude bor.).*
Brit.	*Britannia* — Gross-Britannien — *Grande Bretagne.*
c.	*centralis* — in der Mitte (nicht im Centrum) liegend — *au milieu (pas au centre).*
Cal.	*Calabria* — Kalabrien — *Calabre.*
calc.	*solum calcarium* — Kalkboden — *Terrain calcaire.*
Can.	*Insulae Canariae* — Kanarische Inseln — *Iles Canaries.*
Car.	*Carinthia* — Kärnthen — *Carinthie.*
Carn.	*Carniolia* — Krain — *Carniole.*
Cast.	*Castilia* — Kastilien — *Castille.*
Cat.	*Catalonia* — Katalonien — *Catalogne.*
Cauc.	Caucasus-Gebirge — *Montagnes du Caucase.*
col.	*colles* — Hügel — *collines.*
Cors.	*Corsica* — *Corse.*
Creta	*Creta* — Candia — *Crète*
Cur.	*Curonia* — Curland — *Courlande.*
Cyprus.	Cypern — *Ile de Chypre.*
Dalm.	*Dalmatia* — Dalmatien — *Dalmatie.*
Dan.	*Dania* — Dänemark — *Danemarck.*
Daur.	*Dauria sive Dahuria* (südöstliches Sibirien) — *Daourie (Sud-Est de la Sibérie).*
desert.	*deserta* — Steppen — *Landes (Steppes).*
Eur.	*Europa* — *Europe.*
Est.	*Estonia* — Esthland — *Esthlande.*
Fen.	*Fennia* — Finnland — *Finlande.*
Gal	*Gallia* — Frankreich — *France.*
Germ.	*Germania* — Deutschland — *Allemagne.*
Graec.	*Graecia* — Griechenland — *Grèce.*
Groenl.	*Groenlandia* — Grönland — *Groenlande.*

Hal.	*Halicia* — Galizien — *Galice.*
Helv.	*Helvetia* — Schweiz — *Suisse.*
Hib.	*Hibernia* — Irland — *Irlande.*
Hisp.	*Hispania* — Spanien — *Espagne.*
Hols.	*Holsatia* — Holstein.
Hung.	*Hungaria cum Dacia, Pannonia* etc. — Ungarn — *Hongrie.*
Hyrc.	*Hyrcania* — nördliches Persien mit dem Albors-Gebirge — *Hyrcanie.*
Ib.	*Iberia* — Pyrenäen-Halbinsel (Spanien und Portugal) — *Espagne et Portugal.*
Isl.	*Islandia* — Island — *Islande.*
It.	*Italia* — Italien — *Italie.*
Jut.	*Jutia* — Jütland — *Jutland.*
Kirgh.	*Deserta Kirghisarum* — südliche und südöstliche Steppen vom Uralfluss — *Steppes Sud et Sud-Est de l'Oural.*
Labr.	*Labradoria* — Labrador.
Lap.	*Lapponia* — Lappland — *Lapponie.*
lit.	*litora* — Ufer oder Küsten — *côtes (rivages).*
Liv.	*Livonia* — Livland — *Livonie.*
Lusit.	*Lusitania* — Portugal.
Lyd.	*Lydia* (westliches und südwestliches Kleinasien mit Smyrna, Magnesia, dem Taurus-Gebirge etc.) — *Lydie (Ouest de l'Asie mineure).*
m.	*meridionalis* — südlich — *méridional.*
Mad.	*Madeira* — *île de Madère.*
Maur.	*Mauretania (Barbaria L. et F.)* — N. W. Africa (Algerien und Nord-Marocco) — *Algérie et Nord du Maroc.*
mont.	*montes* — niedrigere Gebirge — *Montagnes peu élevées.*
Norv.	*Norvegia* — Norwegen — *Norvège.*
oc.	*occidentalis* — westlich — *occidental.*
or.	*orientalis* — östlich — *oriental.*
pal.	*paludes* — Sümpfe (Torfmoore) — *Marais (Tourbières).*
Pal.	*Palaestina* — *Palestine.*
Ped.	*Pedemontium* — *Piémont.*
Pers.	*Persis* — Farsistan (südwestliches Hochland Persiens) — *Plateau élevé de la Perse S. O.).*
plan.	*plana* — Ebenen — *Plaines.*
pol.	*polaris* — polar (innerhalb der Polarkreise) — *polaire (régions polaires arctiques).*
Pol.	*Polonia* — Polen — *Pologne.*
Pont.	*Pontus* — Amasia und Tokat (nordöstliches Kleinasien) — *Amasie et Tokat (N. E. de l'Asie mineure).*
Rg. Pers.	*Regnum Persarum* — heutiges Persien — *Perse moderne.*
Ross.	*Rossia* — Russland — *Russie.*
s.	*septentrionalis* — nördlich — *boréal.*
Sard.	*Sardinia* — Insel Sardinien — *Ile de Sardaigne.*
Sax.	*Saxonia* — Sachsen — *Saxe*
Scand.	*Scandinavia* — Schweden und Norwegen — *Scandinavie.*
Scot.	*Scotia* — Schottland — *Ecosse.*
Sib.	*Sibiria* — Sibirien — *Sibérie.*
Sic.	*Sicilia* — Sicilien — *Sicile.*
Sil.	*Silesia* — Schlesien — *Silésie.*
Song.	*Songaria* — Ländereien südlich und südwestlich vom Altai (Tarbagataigebirge etc.) — *Songarie (pays au Sud et au S. O. de l'Altai).*
Srp.	*Sarepta* (südöstliche Steppen Russlands) — *(Steppes de la Russie méridionale).*
Suec.	*Suecia* — Schweden — *Suède.*
Sum. Alp.	*Summae Alpes* — höhere Alpen (etwa über 2—2500 Meter [6—7500'] hoch) — *Alpes élevées au delà de 2—2500 mètres.*
Syr.	*Syria* — Syrien mit dem Libanon — *Syrie avec le Libanon.*
Teriol.	*Teriolis* — Tyrol.
Territ.	*Territorium Europaeum totum* — das ganze Gebiet des europäischen Lepidopteren-Reichs — *Etendue générale de la Faune Européenne des Lépidoptères.*
Tura	*Turcomania* — Turan (nordöstlich von Persien) — *Touran (au N. Est de la Perse).*
Turc.	*Turcia* — Türkey — *Turquie.*
Ural	*Montes Uralenses* — Uralgebirge — *Montagnes d'Oural.*
val.	*valles* — Thäler — *vallées.*
Val.	*Valesia* — Wallis — *Valais.*

In diesem Catalog sind folgende Gattungen, Arten und Varietäten zuerst neu benannt oder durch kurze Diagnosen beschrieben.

Dans ce Catalogue les Genres, Espèces et Variétés suivantes ont été nommées pour la première fois ou décrites par des diagnoses.

No.	
64.a.	Col. Erate ab. *Sareptensis.*
139.a.	Lyc. Loewii v. *Gigas.*
155.b.	„ Astrarche v. *Aestiva.*
217.b.	Van. Io v. *Sardoa.*
Gen. 27.	**Thaleropis** Stgr.
231.d.	Mel. Phoebe v. *Occitanica.*
266.c.	Arg. Niobe v. *Gigantea.*
267.c.	„ Adippe ab. *Cleodippe.*
271.b.	„ Paphia v. *Anargyra.*
279.a.	Melan. Larissa v. *Astanda.*
299.a.	Er. Oeme v. *Spodia.*
314.b.	„ Pronoe v. *Pyrenaica.*
318.a.	„ Aethiops v. *Leucotaenia.*
338.a.	Sat. Hermione v. *Syriaca.*
346.b.	„ Semele v. *Mersina.*
351.b.	„ Beroë v. *Aurantiaea.*
354.b.	„ Arethusa v. *Dentata.*
373.a.	Par. Xiphia v. *Xiphioides.*
398.a.	Coen. Arcania v. *Darwiniana.*
466.	Deil. **Mauretanica** Stgr.
502.a.	Sciapt. Stiziforme v. *Melasomon.*
527.b.	Ses. Ichneumonif. ab. *Lugubris.*
581.b.	Ino Chloros v. *Chloronota.*
590.d.	Zyg. Pilosellae ab. *Interrupta.*
591.a.	„ Brizae v. *Corycia.*
601.a.	„ Punctum v. *Contamineoides.*
611.a.	„ Trifolii ab. *Confluens.*
619.g.	„ Ephialtes v.? *Araratica.*
638.b.	„ Fausta v. *Nicaeae.*
640.e.	„ Carniolica v. *Berolinensis.*
641.b.	„ Occitanica v. *Iberica.*
688.a.	Set. Aurita ab. *Transiens.*
725.b.	Call. Dominula v. *Bithynica.*
735.c.	Arct. Villica v. *Fulminans.*
772.a.	Ocn. Loewii v.? *Armena.*
774.a.	Spil. Fuliginosa v. *Borealis.*
774.b.	„ „ v. *Fervida.*
784.a.	Hep. Humuli v. *Hethlandica.*
807.	Stygia **Ledereri** Stgr.
821.	Psyche **Viadrina** Stgr.
828.a.	„ Opacella v.? *Senex.*
836.a.	„ Leschenaulti v. *Nigricans.*
841.	„ **Schiffermilleri** Stgr.
866.a.	Fum. Nudella v.? *Vestalis.*
877.a.	Org. Aurolimbata v. *Guadarramensis.*
909.a.	Chon. Pastrana v. *Hyrcana.*
925.c.	Bomb. Quercus ab. *Catalaunica.*
941.a.	Las. Pini v. *Montana.*
950.b.	Sat. Pyri hibr. *Hybrida media.*
1024.a.	Dil. Caeruleocephala v. *Armena.*
Gen. 144.	**Thaumasta** Stgr.
1080.a.	Agr. Subrosea v. *Subcaerulea.*
1105.a.	„ Sincera v. *Rhaetica.*
1107.	„ **Candelarum** Stgr.
1107.a.	„ „ v. *Signata.*
1137.a.	„ Multangula v. *Subrectangula.*
1263.a.	Mam. Brassicae v. *Andalusica.*
1265.a.	„ Persicariae ab. *Unicolor.*
1327.a.	Onc. Confusa v. *Rufescens.*
1333.a.	Epis. Glaucina ab. *Tersina.*
Gen. 170.	**Oxytrypia** Stgr.
1383.a.	Lup. Virens v. *Immaculata.*
1412.a.	Had. Rubrirena v. *Hercyniae.*
1417.a.	„ Abjecta v. *Variegata.*
1441.a.	„ Fasciuncula ab. *Cana.*
1442.d.	„ Bicoloria v. *Insulicola.*
1487.c.	Senta Maritima ab. *Nigricostata.*
1487.d.	„ „ ab. *Nigrostriata.*
1491.a.	Tap. Hellmanni ab. *Saturata.*
1558.a.	Car. Terrea ab. *Dubiosa.*
1603.a.	Taen. Munda ab. *Immaculata.*
1608.a.	Pach. Carnea ab. *Cinerea.*
1621.a.	Cosm. Imbuta ab. *Rufula.*
1628.a.	Cirr. Xerampelina ab. *Unicolor.*
1630.a.	Cleoc. Viminalis v. *Obscura.*
1644.a.	Orth. Litura v. *Meridionalis.*
1660.a.	Orrh. Vau punctatum ab. *Immaculata.*
1665.b.	„ Vaccinii ab. *Mista.*
1666.b.	„ Ligula ab. *Subspadicea.*
1678.b.	Xyl. Lapidea v. *Cupressivora.*
1682.a.	Cal. Solidaginis v. *Cinerascens.*
1818.	Heliaca **Callicore** Stgr.
1830.	Heliothis **Imperialis** Stgr.
1888.a.	Thalp. Candidana v. *Impura.*
1918.a.	Eucl. Glyphica v. *Dentata.*
1984.a.	Spinth. Dilucida v. *Limbata.*
1985.	„ **Cerealis** Stgr.
2128.	Acid. **Mancipiata** Stgr.

No.	
2170.a.	Acid. Degeneraria ab. *Rubraria.*
2220.a.	Zon. Pupillaria ab. *Badiaria.*
2227.a.	Pell. Vibicaria v. *Strigata.*
2227.b.	„ „ v. *Unicolorata.*
2241.	Orthostixis **Bremeraria** Stgr.
2258.a.	Eug. Querciuaria ab. *Infuscata.*
2267.a.	Sel. Tetralunaria v. *Aestiva.*
Gen. 340.	**Eversmannia** Stgr.
2291.b.	Ven. Macularia ab. *Fuscaria.*
2293.a.	Eil. Cordiaria v. *Roeslerstammaria.*
2303.a.	Mac. Aestimaria v. *Sareptanaria.*
2303.b.	„ „ v. *Syriacaria.*
2348.	Synopsia **Kindermannaria** Stgr.
2366.a.	Boarm. Roboraria ab. *Infuscata.*
2367.	„ **Menetriesi** Stgr.
2387.a.	Gn. Obscuraria v. *Argillacearia.*
2389.b.	„ Ambiguata v. *Graecaria.*
2391.a.	„ Pullata v. *Confertata.*
2392.c.	„ Glauciuaria v. *Plumbearia.*
2396.a.	„ Mucidaria ab. *Grisearia.*
2408.b.	„ Obfuscaria v. *Lutescentaria.*
2413.d.	Das. Tenebraria v.? *Wockearia.*
Gen. 366.	**Songarica** Stgr.
2435.a.	Em. Atomaria ab. *Unicoloraria.*
2456.a.	Phas. Rippertaria ab. *Pallidaria.*
2474.b.	Scod. Belgaria v. *Albidaria.*
2489.a.	Asp. Strigillaria ab. *Grisearia.*
2495.a.	Lig. Opacaria ab. *Rubra.*
2505.a.	Sterrha Anthophilaria ab. *Subsacraria.*
2505.b.	„ „ ab. *Subroscaria.*
2508.a.	Lythr. Sanguinaria v. *Vernalis.*
2510.a.	Orth. Coarctata v. *Infuscata.*
2523.a.	Min. Murinata ab. *Cinerearia.*
2573.a.	Euc. Montivagata v. *Hyrcana.*
2602.a.	Cid. Immanata ab. *Thingvallata.*
2602.c.	„ „ ab. *Unicolorata.*

No.	
2629.a.	Cid. Montanata ab. *Fuscomarginata.*
2629.b.	„ „ v. *Lapponica.*
2637.a.	„ Designata v. *Islandicaria.*
2642.a.	„ Dilutata ab. *Obscurata.*
2646.c.	„ Caesiata ab. *Gelata.*
2657.	Cidaria **Ibericata** Stgr.
2686.	Cidaria **Lugubrata** Stgr.
2700.a.	„ Albulata v. *Griseata.*
2714.a.	„ Bilineata v. *Testaceolata.*
2716.b.	„ Sordidata v. *Infuscata.*
2721.b.	„ Silaceata v. *Deflavata.*
2734.a.	„ Tersata v. *Tersulata.*
2765.b.	Eup. Scabiosata ab. *Aequistrigata.*
2772.b.	„ Scopariata v. *Graslinaria.*
2773.a.	„ Nauata ab. *Obscurata.*
2801.a.	„ Immundata v. *Reikjavikaria.*
2805.a.	„ Satyrata ab. *Subatrata.*
2834.a.	„ Silenata v. *Pseudolariciata.*
2842.a.	„ Oxycedrata v. *Adscriptaria.*
2847.	Eupithecia **Millierata** Stgr.

No.	
7.b.	Cled. Connectalis v. *Obscura.*
100 a.	Od. Dentalis v. *Gigantea.*
149.a.	Bot. Polygonalis v. *Meridionalis.*
254.	Glyphodes **Bremeri** Wk.
549.c.	Myel. Crudella v. *Tauricella.*
Gen. 141.	**Psilothrix** Wk.
1463.a.	Inc. Rupella ab. *Confluens.*
1463.b.	„ „ ab. *Aurata.*
1524.	Ochsenheimeria **Trifasciata** Wk.
1608bis.	Argyresthia **Trifasciata** Stgr. (p. 425).
2225bis.	Symmoca **Oenophila** Stgr. (p. 426).
2620.	Stagmatophora **Extremella** Wk.
2913.	Tischeria **Heinemanni** Wk.
3005.	Nepticula **Gei** Wk.
3032.	Nepticula **Filipendulae** Wk.
3127.a.	Plat. Nemoralis v.? *Saracenica.*

Rhopalocera.

I. Papilionidae.

1. Papilio L.

1. **Sinon** Poda Ins. Mus. Graec. p. 62, T. 2, 1 (1761); Wernb. Btr. I, 294. — *Eur. c. et m.; Maur; As. oc; Alt.*
Podalirius L. M. L. U. p. 208 (1763), S. N. XII, 752; Esp. 1, 2; Hb. 388-9; O. I, 2. 118; God. I, 1. 1; Frr. 565.
a. v. *Feisthamelii* Dup. 1. 1. 1; HS. 414-6; Ld. z. b. V. 1853. 27 (albidior). — *Hisp; Maur.*
b. ab. gen. II. *Zanclaeus* Z. Is. 1847. 213 (♀ [rar. ♂] abdomine albo). — *Eur. m.*

2. **Alexanor** Esp. 110, 1 (1799?); Hb. 787-8; God. II, 1; Frr. B. 19; Tr. X, 1. 80; Brullé Exp. Mor. T. 45, 1. — *Gal. m. or; It. s; Gr; As. oc; Pers.*
Polidamas Prun Lep. Ped. 69 (1798) (Polydamas L. M. L. U. alins est Papilio).

3. **Machaon** L. S. N. X, 462, F. S. II, 267; Esp. I, 1; Hb. 390-1; O. I, 2. 121; God. I, 1. 2; Frr. 74, 290, 1 ab. — *Territ. (exc. reg. bor.)*
a. ab. *Sphyrus* Hb. 775-6; Tr. X, 1. 79 (ab. latius nigro-fasciata, al post. mac. caerul. permagnis). — *Eur. m. etc.*
v. Asiatica Mén. En. p. 70 pro parte.

4. **Hospiton** Géné II, 43. T. II, 20. 21; HS. 249. 250. — *Cors. et Sard. mont.*

*5. **Xuthus** L. S. N. XII, 751; Cr. 73. A; B. Ic. Pl. 4; HS. 411-3. — *Amur.*
†* a. v.? *Xuthulus* Brem. Lep. O. S. p. 4, T. 1, 2 (v. [an ab?] minor, teste Felder). — *Amur.*

†* 6. **Maackii** Mén. Schrk. p. 10, T. 1, 1; Brem. Lep. O. S. p. 3. — *Amur.*

†* 7. **Raddei** Brem. Lep. O. S. p. 3, T. 1, 1. — *Amur.*

2. Thais F. (Zerynthia O.)

8.[1]) **Cerisyi** B. Ind. 8; Dup. 1, 2; B. Ic. 2; Frr. B. 127, 1; Hb. 890-1; Hg. 1012-3; Tr. X, 1. 82. — *Bulg; As. min.*
Cerisy God. Mém. Soc. Lin. Paris 1822, Encycl. p. 812 (nom. non lat.).
a. v. *Caucasica* Ld. Wien. Mts. 1864, 165, T. 3, 1. 2 (v. non caudata). — *Arm. oc.*
b. v. *Deyrollei* Oberth. Pet. Nouv. Ent. N. 2. p. 3 (v. tricaudata). — *Pont?*

9. **Polyxena** Schiff. S. V. 162 cum fig. (1776); Hb. 392-3; O. I, 2. 124; HS. 557-8. ab.; Mill. Ic. Pl. 94, I. ab. — *Germ. m. or; Gal. m. et It. (pro parte); Eur. or. m; Bith; Arm.*
Hypermnestra Sc. Ent. Carn. 149 (1763) (Hypermnestra L. Am. Ac. VI, 407 [1763] al. erat Papilio).
Hypsipyle F. Gen. 265 (1777); Petag. Sp. Ins. T. 24; God. II, 3. 1. 2.
Rumina Esp. 15, 1; Rumina alba Esp. 105, 1. 2 (ab. mac. flav.).
Aristolochiae Schn. Syst. Beschr. 162 (1787); Bkb. I, 113.
Cassandra Mn. Stett. e. Z. 1844, 358, fig. 3 (ab. al. ant. rufo maculatis).
Creusa Mn. l. c. 359, fig. 2.

[1]) *Henrietta* Douglas Trns. E. S. Lond. 1867 p. CII. (Smyrna), Territorii sp. esse non videtur

a. v. *Cassandra* Hb. 910-3; B. Ic. 3, 1. 2; Frr. 7, 1; Tr. X, 1. 84. — *It. et Gal. m.*
Demnosia Frr. 7, 2; Tr. l. c.; Mn. l. c. ab. (v. obscurior).
b. ab. *Ochracea* Stgr. Cat. 1; var. B. B. Ind. p. 2. — *Eur. m. or; Bith.*
Cassandra Dup. I, 43. 2. 3.

10. **Rumina** L. S. N. X, 480, XII, 783; Hb. 633-4; O. 1, 2. 129; Dup. I, 14. — *Ib; Maur.*
a. ab. *Canteneri* (Hdnr. Cat.) Stgr. Cat. p. 1. — *And; Maur.*
Rumina Luc. Exp. Alg. Pl. 1, 2 (ab. ochracea).
b. v. *Medesicaste* Ill. Mag. II, 181; O. I, 2, 127; Hb. 632; God. II, 3. — *Gal. m.*
Rumina Hb. 394-5 (v. dilutior).
Rumina australis Esp. 72, 4.
c. ab. *Honoratii* B. Ic. 3, 3. 4; Dup. I, 2; Frr. 417; HS. 251-2 (al. post. vittis [non maculis] rufis). — *Dinia (Gal. m. or.)*

3. Ismene Nick.

* 11. **Helios** Nick. Stett. e. Z. 1846, 208. T. (III) a—g; Mén. feu Leh. p. 58 (274), Pl. 6, 1. — *Tura; Rg. Pers. m.*
Ismene HS. VI, p. 85.

4. Doritis O. P.

* 12. **Apollinus** Hbst. T. 250, 5-8 (1798); O. I, 2. 132; Frr. B. 127, 2; Frr. 253; HS. 253-6; (ua) B. Ic. 4. 1. 2; Dup. I, 1. 2. — *As. min; Syr.*
Pythius Esp. 117 (cont. 72), 1-4 (post 1800).
Thia Hb. 635 6, 686-7.

5. Parnassius Latr. B. (Doritis O.).

13. **Apollo** L. S. N. X, 465, F. S. II, 268; Esp. 2, 1; Hb. 396-7, 730-1; O. I, 2. 133; God. II, 1; Frr. 601. — *Eur. (exc. reg. pol. et Angl.) coll. et mont; Arm; Sib. oc. m.*
* a. v. *Hesebolus* Nordm. Bull. M. 1851, II, 425 ♂; v. Sibirica Nordm. l. c. T. 11, 1. ♀ (v. major, ♂ albidior, ♀ obscurior). — *Sib. or.*
* 14. **Nomion** F. d. W. Ent. II, 242, Pl. 6; B. Ic. 4, 3; B. Spec. Gen. 397; Dup. I, 43. 1; HS. 316. 409-10. — *Sib. or. m. (Daur.)*
* 15. **Bremeri** Brem. Lep. O. S. p. 6, T. 1, 3. 4. — *Amur.*
* 16. **Apollonius** Ev. Bull. M. 1847, III, 71. T. 3, 1. 2; HS. 636-7. — *Song.*
17. **Delius** Esp. 115, 5. (1790?); O. 1, 2. 136; Hb. 649-52. 684-5; HS. 317-8 (ab.). — *Alp; Cauc.*
Phoebus Prun. Lep. Ped. 69 (1798); Hb. 567-8; God. II, 2.
* a. v. *Intermedius* Mén. En. I p. 72; Mén. Schrk. p. 30; — *Alt; Sib. or.*
? Sminthens Dbld. (Edw.)
? Phoebus F. E. S. p. 181.
†* b. ab. *Sedakovii* Mén. En. I p. 71, T. I, 1 (vix nom. conserv.) — *Sib. or.*
†* c. ? v. *Corybas* F. d. W. Ent. II, Pl. 6, 1. 2; B. Spec. Gen. 399; Mén. Schrk. p. 13 (an P. Nomion var.?). — *Sib. s. or.*
†* 18. **Actius** Ev. Bull. M. 1843, III. 540. T. 9. 2.a.b; HS. 634 5. — *Song.*
†* 19. **Delphius** Ev. l. c. p. 541. T. 7, 1. a. b; HS. 638-9. — *Song.*
* 20. **Eversmanni** Mén. En. I p. 73, T. I, 2 ♂ (ab. flava?) — *Sib. or. s.*
? Wosnesenskii Mén. l. c. p. 74, fig. 3. ♀.
†* 21. ? **Felderi** Brem. Lep. O. S. p 6, T. 1, 5 (praec. var.?). — *Amur.*
†* 22. **Tenedius** Ev. Bull. M. 1851, II p. 621; HS. 632-3. — *Daur. (Sib. or. m.)*
* 23. **Clarius** Ev. Bull. M. 1843, III p. 539, T. 9, 1. a—c; HS. 628-31. — *Song; Alt.*
* 24. **Nordmanni** Nordm. Bull. M. 1851, II p. 423, T. 13, 1-3; — *Arm. oc. alp; (? Cauc.)*
Clarius HS. 257-8.
25. **Mnemosyne** L. S. N. X, 465, F. S. 269; Esp. 2, 2. 3; Hb. 398; O. I, 2. 139; God. II, 2, 3; Frr. 217. — *Scand. m; Eur. c. or. et m. or; Pont. et Arm. alp; Kirgh. oc*
* 26. **Stubbendorfii** Mén. feu Lehm. p. 57, Pl. 6, 2; HS. 640. — *Alt; Sib. or. m; Amur.*
Mnemosyne var. immaculata Mén. Bull. de la Classe Phys.-math. de l'Ac. V, N. 17.

II. Pieridae.

6. **Aporia** Hb. (1816) (Leuconea Donz. 1837).

27. **Crataegi** L. S. N. X, 467, F. S. II, 269; Esp. 2, 3; Hb. 399. 400; O. 1, 2. 142; God. 1, 2, 3.	*Territ. (exc. Lap. s. Am.s. Canar. et Syr.)*
* 28. **Hippia** Brem. Lep. O. S. p. 7, T. III, 1 (1864). Crataegioides Luc. Ann. S. Fr. 1865 p. 503, Pl. II, II. (ed. 26. Mai 1866).	*Amur.*

7. **Pieris** Schrk.

* 29. **Melete** Mén. En. p. 113, T. X, 1. 2; Brem. Lep. O. S. p. 8. (P. Erutae var. secundum B.).	*Amur.*
* 30. **Cheiranthi** Hb. 647-8; O. I, 2. 240 (sequ. var. an sp. Darw.?).	*Canar*
31. **Brassicae** L. S. N. X, 467, F. S. 269; Esp. 3, 1; Hb. 401-3; O. 1, 2. 144; God. 1, 2.	*Territ. (exc. reg. pol.)*
32. **Krueperi** Stgr. Wien. Mts. 1860 p. 19; Mill. lc. livr 6. p. 259, Pl. 1, 3-5 (P. Glyciriae Cr. [*India or.*] var. Europaeana).	*Graec; As.min; Hyrc*
a. v. gen. 1. *Vernalis* Stgr. Hor. 1870 p. 34 (al. post subtus virid.)	
* 33. **Mesentina** Cr. P. ex. 270; God. Enc. Méth. p. 130; B. Spec. Gen. p. 501. Aurota F. E. S. p. 197.	*Syria; ? Rg. Pers m*
34. **Rapae** L. S. N. X, 468, F. S. 270; Esp. 3, 2; Hb. 404-5; O. 1, 2. 146; God. I, 2. tert.	*Territ. (exc. reg. pol.)*
a. v.? *Mannii* Mayer Stett. e. Z. 1851, 151; Stgr. Hor. 1870, 35, T. I, 1. Ergane var. Ld. z. b. V. 1853. 29 (spec. propr. an P. Rapae et Ergane hibr?).	*Dalm; Balc. m.*
35 **Ergane** H. G. 904-7. (1827?); Dup. 1, 47, 1. 2. Narcaea Frr. B. 43, 2. (Aug. 1828); Tr. X, 1. 87.	*Dalm; Balc. m; Bith*
36. **Napi** L. S. N. X, 468, F. S. 271; Esp. 3, 3; Hb. 406-7; O. 1, 2. 149; God. 1, 2. tert.	*Eur; As oc. s; Sib*
a. v. gen. II *Napaeae* Esp. 116, 5; Hb. 664-5 (al. post subt. pallid.).	
b. ab. ♀ *Bryoniae* O. I, 2. 151; God. II, 5. 1 (ab. ♀ obscurior). Napi Hb. 407*; Esp. 64, 3. 5.	*Alp.*
†* 37. **Frigida** Scud. Proc. Bost. VIII (1861) p. 4. (P. Oleraceae B. [Spec. Gen. 518] var?)	*Labr. (Caribou Island.)*
38. **Callidice** Esp. 115, 2. 3; Hb. 408-9. 551-2; O. I, 2. 153; God. II, 5. 2. 3.	*Sum. Alp; Pyr.*
a. v. *Chrysidice* HS. 200 3 p. 97; Frr. 512, 4 (subt. magis unicol.).	*Pont. et As.min. alp; Hyrc.*
* 39. **Leucodice** Ev. Bull. M. 1843, III p. 541, T. 7, 2. a. b.	*Song; Hyrc.*
40. **Daplidice** L. S. N. X, 468; Esp. 3, 5. 118, 1. (ab.); Hb. 414-5. 777-8; O. 1, 2. 156; God. I, 2. sec. 3., quart. 2; Frr. 533.	*Territ.(exc. part bor.)*
a. v. gen. 1. *Bellidice* O. 1, 2. 154; Belemida H.-G. 931-4.	
(*) b. v. (et ab.) *Raphani* Esp. 84, 3, I, 2 p. 163 (non O. I, 2. 154; nec. O. Esp. 123, 3) (maculis subt. dilutius flavis; gen. II?)	*Hyrc; ? Ross. m.*
41. **Chloridice** Hb. 712-5; O. IV, 154; Dup. I, 4, 3-5; B. lc. 6, 5. 6; Daplidice var. Russiae Esp. 90, 1 p. 177.	*Srp; Turc; As. oc; Sib. m. et or; Hyrc.*

8. **Anthocharis** B.

42. **Belemia** Esp. 110, 2; Hb. 412-3; O. I, 2. 161; Dup. 1, 3, 1. 2; B. lc. 6, 1. 2. Glauce Frr. 512, 3.	*Ib. m; Maur.*
a. v. gen. II. *Glauce* Hb. 546-7; O. 1. 2. 160; Dup. 1, 3, 3. 4; B. lc. 6, 3. 4; B. Ann. S. Fr. 1841 p. LXVIII, 1845 p. XXXVI. (subtus dilutior).	
†* 43. **Falloui** Allard Ann. S. Fr. 1867 p. 318, Pl. 6, 1. a. b.	*Maur.*

44. **Belia** Cr. P. ex. Pl. 397, A. B. (1782); Esp. 92, 1. (1784); Hb. 417-8; O. 1, 2. 163; God. II, 6, 1. 2; Stgr. Hor. 1870, 37. — *Eur. m; Gal. c. et s: Maur; As. min: Arm.*
Crameri Butl. Monthl. Mag. 1869 p. 271 (sed Belia L. sp. est dubia).
a. v. geu. II. *Ausonia* Hb. 582-3; O. 1, 2. 164; God. 11, 6, 3. 4; B. Ann. S. Fr. 1845 p. LXVIII.
Belia Esp. 94, 1; Hb. 416; (subt. mac. albidis, non argent.)
b. v. *Simplonia* Frr. B. 73, 2 (1829); B. Ic. 5, 4-6; Dup. I, 5; Tr. X, I. 89. — *Alp. (Val; Pedem: ? Teriol.)*
Marchandae H.-G. 926-8 (subt. mac. alb. dilutioribus.).

45. **Tagis** Hb. 565-6; Esp. 117, 5. 6; O. 1, 2. 162; Dup. 1, 4, I. 2; Frr. 464, 1. — *Lus c. et m; And.*
a. v. *Bellezina* B Ind. p. 9; Bellesina Dup. 1, 3, 5. 6; Mill. Ic. Pl. 71, 1 (ab.). — *Gal. m. or.*
Tagis B. Ic. 5, 1-3.
Belledice H.-G. 929-30 (subt. mac. alb. multis.).
b. v. *Insularis* Stgr. Cat. p. 2; Tagis Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 245, Pl. 7, 1. 2 (al. ant. apice pallidiore, subt. macul. minorib.). — *Sard; Cors.*

†* 46. **Charlonia** Donz. Ann. S. Fr. 1842 p. 197, Pl. 8. 1. — *Maur; Pont.*
Penia Frr. 574, 4 (1852).
†* a. v. ? *Levaillantii* Luc. Ann. S. Fr. 1847 p. L. l. c. 1850 p. 92, Pl. I, 2, Expl. Alg. p. 348, Pl. II. 1 (num sp. propria?). — *Maur.*

47. **Cardamines** L. S. N. X, 468, F. S. 171; Esp. 4, 1., 27, 2; Hb. 419-20. 424-5. 791-2; O. I. 2. 165; God. I, 2. 2; Frr. 559. — *Eur; As. min; Syr; Sib.*
a. ab. (et v?) *Turritis* O. IV p. 156. (ab. minor, al. ant. punct. nigro part. albam attingente). — *It; etc.*

48. **Gruneri** HS. 551-4; Frr. 575, 1. 2. — *Pont; Graec; Turc.m.*

49. **Damone** Feisth. Ann. S. Fr. 1837, 301, Pl. 12, 1; H.-G. 1010-1; HS. 196-9. — *Balc. m; As min.*
Eunomia Frr. 574, 3. (nomen praefer? Damone L. S. N. X. 464. est Pierides.)

* 50. **Eupheno** L. S. N. XII, 762 ♂; Stgr. Stett. e. Z. 1869 p. 92; Butl. Month. M. 1869. 271. — *Maur.*
Douei Pier. Ann. S. Fr. 1832 p. 376, Pl. 9, A.
Eupheno var. Douei H.-G. 1006-9.
? Belia L. S. N. XII, 761 ♀ (an Belia Cr?)

51. **Euphenoides** Stgr. Stett. e. Z. 1869 p. 92 (ed. mense Febr.) — *Gal. m; It; Ib.*
Eupheno Esp. 28, 1., 63, 2. 3; Vill. Lin. E. II, Pl. IV, 3; Hb. 421-3. 630-1; O. I, 2. 167; God. II, 5. 4. 5.
Callenphenia But. Month. Mag. 1869 p. 271 (ed. mense Apr.)
Belia Vill. Lin. Ent. II, Pl. IV, 4 ♀.

52. **Pyrothoë** Ev. Nouv. Mém. Mosc. 1832, 352, T. 20, 3, 4; Dup. I p. 367; HS. 622-3. — *Ross. or. m; Kirgh.*

9. Zegris Rbr.

53. **Eupheme** Esp. 113, 2. 3; H.-G. 1004-5; Dup. 1 p. 365; Frr. 511, 4; HS. 194-5. (ab.) — *Ross. m. or. (Srp.).*
Erothoë Ev. Nouv. Mém. Mosc. 1832 p. 351, T. 20. 1. 2;
Tschudica HS. 451-2.
† a. ab. (an v?) *Tschudica* HS. 449-450 (non 451-2.), VI p. 20. (subt. albidior.) — *Ross. or. m. (Guriew).*
* b. v. *Menestho* Mén. Cat. Rais. p. 245. — *Pont.*
Erothoë Frr. 575, 3. 4 (major, subt. flavicans.).
c. v. *Meridionalis* Ld. z. b. V. 1852 p. 30; Eupheme Rbr. Fn. And. Pl. 11. (major, subtus flava) (vix nom. conservand.). — *And; Castilia.*

10. Leucophasia Stph.

54. **Sinapis** L. S. N. X, 468, F. S. 271; Esp. 3, 4; Hb. 410-1; O. I, 2, 169; God. I, 2 tert. — *Eur. (exc. reg. pol.); As. oc; Sib. oc. m.*

a. v. gen. I *Lathyri* Hb. 797-8 (ante 1827) (al. post. subt. obscure virescentibus).
b. v. gen. II. *Diniensis* B. gen. 6 (al. omn. subt. albidis). — *Eur. m; As. oc.*
c. ab. ♀ *Erysimi* Bkb. 1, 132 (utrinque albida.).
* d. v. *Amurensis* Mén. Schrk. p. 15, T. 1, 4. 5. (major, al. angustioribus). — *Daür; Amur.*
55. **Duponcheli** Stgr. (Lathyri Hb. aliae sp. est var.) Lathyri Dup. 1, 43, 3. 4 (1832); HS. 407-8; Bell. Ann. S. Fr. 1869 p. 513. (non praec. var.) — *Gal. m; Ped; Bith; Pont.*

11. Idmais B.

* 56. **Fausta** Olivier Voyage en Syrie Pl. 33. 4; Klug Symb. Phys. T. 8, 9; B. Spec. Gen. p. 586; Ld. z. b. V. 1855, T. 1, 1. — *Syr; Rg. Pers. m.*

12. Callidryas B.

†* 57. **Pyranthe** L. S. N. XII, 763; B. Spec. Gen. p. 611. Minna Ld. Wien. Mts. 1857 p. 90, teste Felder. — *Syr.*

13. Colias F.

58. **Palaeno** L. F. S. 272; O. I, 2. 184; God. II, 4, 2; Frr. 541. Europomene Esp. 42, 1. 2; Hb. 434-5. Philomene Hb. 602-3. 740-1; Dup. I, 47, 3. 5. — *Eur. s. et c.; Sib; ?Labr; ?Amur.*
a. v. *Lapponica* (subtus viridior, ♂ supra pallidior). Werdandi HS. 403-4. ♀. — *Lap; Ross. s.*
b. v. (an ab?) *Europomene* O. IV, 157 (minor, ♂ saturntius flav; marg. lato nigro). — *Germ. et Helv. pro parte.*
c. ab. ♀ *Werdandi* HS. 41. 42; Palaeno ♀ ab. HS. 621. Philomene Dup. I, 47, 4. (supra flava). — *Alp.*
* 59. **Anthyale** Hb. Ex. fig. 307-8, II p. 21 (1823); Möschl. Stett. e. Z. 1870, 113. Pelidne B. Ic. 8, 1-3 (1832); Dup. I, 15, 1-3; HS. 35. 36. 43. 44; Frr. 511, 2. 3; Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 349. Interior Scud. Proc. Bost. Labradoriensis Scud. l. c. (species valde varians). — *Labr.*
* 60. **Nastes** B. Ic. 8, 4. 5. (ab. al. ant. marg. post. fusco immacul.) p. 245; Dup. I, 15, 4. 5; HS. 37. 38. 401-2; Möschl. l. c. p. 354, T. 9, 1. 2 (sequ. sp. Darw.?). — *Labr.*
†* a. ?ab. (an v?) *Rossii* Gn. Ann. S. Fr. 1864 p. 199 (flavescens). — *Boothia felix. (Am. reg. pol.)*
b. v. *Werdandi* Zett. Ins. Lap. p. 908 (major, obscurior). — *Lap; Suec. mont.*
61. **Phicomone** Esp. 56, 1. 2; Hb. 436-7; O. I, 2. 180; God. II, 4, 3; HS. 399-400; Frr. 661. — *Alp; Pyr; Hung. alp.*
†* 62. **Melinos** Ev. Bull. M. 1847, III p. 72, T. 3, 3-6; HS. 624-7; Brem. Lep. O. S. p. 10. Chloë Ev. l. c. T. 4, 1. 2, p. 73 pro parte. — *Sib. or. m; Amur.*
* 63. **Sagartia** Ld. Hor. 1869, T. IV, 1. 2. — *Hyrc.*
64. **Hyale** L. S. N. X, 469, F. S. 272; O. I, 2. 181; God. I, 2 sec; Frr. 547; HS. 33. 34. (ab.) Palaeno Esp. 4, 2; Hb. 438-9. — *Eur. c. et m; As. oc; Maur; ?Alt.*
a. ab. (an hibr?) *Sareptensis* (al. ant. marg. post. lato nigro; ♂ satur. flavus). — *Srp.*
65. **Erate** Esp. 119, 3. Forts. p. 13. (ante 1808). Neriene F. d. W. Ent. (II?) T. 11, 3. 4. (1822); Frr. 301, 1. 2; HS. 30-32. — *Ross. m; Sib; Amur.*
a. ab. (an hibr?) *Helichta* Ld. z. b. V. 1853 p. 33 (Col. Erates et Edusae hibr.)
b. ab. ♀ *Pallida* Stgr. Cat. p. 3 (♀ alba).
* 66. **Boothii** Curt. Descr. App. Nar. p. 65, Pl. A. 3-5. (1834); Gn. Ann. S. Fr. 1864, 198; Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 47. — *Boothia felix. (Am. reg. pol.)*

†* a. ab. *Chione* Curt. l. c. p. 66, Pl. A, 6; Gn. l. c. (puncto fasciaque marginali nullis).

67. **Hecla** Lef. Ann. S. Fr. 1836 p. 383, Pl. 9, B. 3-6; HS. 39. 40; Gn. et Stgr. l. c. — *Groenl; Lap. s.*
Boothii HS. 459-60 ♀ (in collect.).

68. **Chrysotheme** Esp. 65, 3. 4; Hb. 426-8; O. I, 2. 178; B. Ic. 9, 3. 4; Frr. 301, 3. 4; ? Dup. I, 6, 1-3! — *Eur. or. m. (exc. Graec.); As. min; Arm; Sib. m. or.*

†* 69. ? **Vilniensis** Mén. Schrk. p. 18, T. I, 7. — *Sib. s. or.*

* 70. ? **Thisoa** Mén. Cat. Rais. p. 244, En. I p. 78, T. 1, 6 ♂; B. Spec. Gen. 636; Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 49; Ld. Ann. S. Belg. XIII p. 20 et 21, T. I, 1. 2. (sequ. var. ?) — *Arm. mont. (Ararat); Alt.*
Eos HS. 395-6 ♀, VI p. 22; Stgr. l. c. p. 48; ? HS. 397-8 ♂ sp. exot.?

71. **Myrmidone** Esp. 65, 1. 2; Hb. 432-3; O. I, 2. 177; Dup. I, 14. 3. 5; B. Ic. 9, 1. 2; Tr. X, 1. 91; HS. 393-4 ab. — *Germ. or. m. et c; Hung; Turc. s; Ross. m. oc; Pont: Bith.*
a. ab. ♀ *Alba.*
b. v ? *Caucasica*; Myrmidone var. Ld. Ann. S. Belg. XIII, 20; major, saturatius flava (coll. Ld.). — *Arm.*

72. **Edusa** F. Mant. p. 23, E. S. p. 206; O. I, 2. 173; God. I, 2 sec. I; Bkh. Rh. Mag. I, 231. — *Eur. c. et m; Maur; As. oc; Pers; ? Sib.*
Hyale Esp. 4. 3., 26. 3; Hb. 329-31; Bkh. I, 119. 254, II, 213.
Helena HS. 206-7, VI p. 170 (ab.); Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 48 (nom. non conserv.)
a. ab. ♀ *Helice* Hb. 440-1; O. I, 2. 176;
Hyale var. Esp. 66, 1 (♀ alba).

* 73. **Aurorina** HS. 453-6. (Heft 45, fin. 1850); Stgr. Stett. e. Z. 1862, 259 ff; Ld. Ann. S. Belg. XIII p. 19; (Ld. Hor. 1871, T. I, 1 [larva]-nondum edit.). — *Arm. mont.*
Tamara Nordm. Bull. M. 1851, II, 413, T. 11, 2. 3. ♀; Stgr. Cat. p. 3.
Chrysocoma Ev. Bull. M. l. c. p. 622 (Auricoma in descrip.); Chrysocome Frr. 566, 1. 2.
* a. v. *Libanotica* Ld. Wien. Mts. 1858, 140, T. 2, 1. (male) 2; Stgr. l. c. p. 260, 1866 p. 48; Stgr. Hor. 1870, 41. (♂ et ♀ flav.) — *Syr. mont; Hyrc.*
b. v. *Heldreichi* Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 257; Mill. Ic. Vol. I p. 335, Pl. 40, 1-4 (♂ supra obscur., valde caeruleo micans). — *Gr s. mont.*

* 74. **Aurora** Esp. 83. 3; Hb. 544-5; O. I, 2. 176; B. Ic. Pl. 7; Dup. I. 6, 45; Tr. X, 1. 91; Mén. En. II, T. 8, 1. 2 ♂ (non ♀). — *Sib. or. m; Amur.*
Sibirica Ld. z. b. V. 1852 p. 18 et 32 (pro parte).
* a. ab. ♀ *Chloë* Ev. Bull. M. 1847, T. 4, 3. 4, p. 73 pro parte (♀ alba).

14. Rhodocera B.

75. **Rhamni** L. S. N. X, 470, F. S. 272; Esp. 4, 4; Hb. 442-4; O. I, 2. 186; God. I, 2. — *Territ. (exc. reg. pol. et Can.)*
a. v. *Farinosa* Z. Is. 1847 p. 5. (v. mer. gen. II, major, lanosa etc.) — *Eur. or. m; As. oc.*

* 76. **Aspasia** Mén. Schrk. p. 17, T. I, 8 (Rhamni var. an sp. Darw.?). — *Amur.*

77. **Cleopatra** L. S. N. XII, 765; Esp. 48, 1., 111, 1; Hb. 445-6; O. I, 2. 189; God. I, 4. — *Eur. m; Maur; As. min.*

III. Lycaenidae.

15. Thecla F.

78. **Betulae** L. S. N. X, 482, F. S. 282; Esp. 19, 1; Hb. 383-5; O. 1, 2. 113; God. I, 9, 1. — *Eur. c; Ross. m; Arm; Sib. m; Amur.*

79. **Spini** Schiff. S. V. p. 186 (1776, an n. Cat. tantum?); F. Mant. p. 68; Hb. 376-7; O. I, 2. 103; Frr. 523; ? God. II, 21, 8. 9! — *Eur. c. et m. (exc. Angl.); Amur; ? Sib.*
Lynceus Esp. 1 p. 356 (1777?, nom. praefer.?); Schn. Syst. B. 222; Bkh. I, 140.

a. ab. ♀ *Lynceus* Hb. 674-5. (Lynceus Esp. n. syn.); Vandalusica Ld. z. b. 1852 p. 19 (al. supra mac. mag. fulvis). — *Eur. m. oc; (etc.)*

* b. v. *Melantho* Klug Symb. Phys. T. 40, 10. 11. (subt. pallidior, longius caudata). — *As. oc; Hyrc.*

80. **W. album** Knoch. Btr. II p. 85, T. 6, 1. 2; Hb. 380-1; O. I, 2. 109; God. I. 9. 3, 9 tert. 2. — *Eur. c. et m. (exc. m. oc.); As. min; Amur.*

81. **Ilicis** Esp. I p. 353; Hb. 378-9; O. I, 2. 105; Frr. 529. 589. Linceus F. Mant. 69, E. S. 279; God. I, 9. tert. 1. Pruni var. Esp. 39, 1 b. — *Eur. c. (exc. Angl.) et or. m; Maur; Pont; Bith; Arm.*

a. ab. (♀) *Cerri* Hb. 863-6.
Esculi Hb. 690-1. (al. ant. mac. magna fulv.).

b. v. *Esculi* (r. Aesculi) Hb. 559-60; (Ae) O. I, 2. 170; God. II, 21, 3. 4! (minor, al. ant. subt. lin. alb. subnullis). — *Eur. m. oc.*

* c. v. (et ab) *Caudatula* Z. Is. 1847 p. 6. (longius caudata.) Bischoffii Gerh. Pl. 2, 4, a - c. — *As. min.*

†* 82. **Taxila** Brem. Lep. O. S. p. 26. 95, T. III, 7., VIII, 2. — *Amur.*

83. **Acaciae** F. Mant. 69, E. S. 299; Hbst. T. 308, 3. 4; O. I, 2. 108; Hb. 743-6; God. II, 21. 6. 7. — *Eur. c. et m. (exc. Ib. et It.); ? As. min.*

* a. v. *Abdominalis* Gerh. Pl. 4, 3 a. b; HS. n. Schm. p. 9. fig. 58. — *Pont; Lyd; Arm.*

* 84. **Myrtale** Klug Symb. Phys. T. 40, 15. 16 (propr. sp. certo mihi vid.). — *Syr.*

†* 85. **Sassanides** Koll. Ins. Pers. p. 10. — *Pers.*

86. **Pruni** L. S. N. X. 482. F. S. 283; Esp. 19, 3., 39, 1; Hb. 386-7; O. I, 2. 111; God. I, 9, 2; Frr. 535. — *Eur. c; It. s. et c; Dalm; Alt.*

* 87. **Ledereri** B. Ann. S. Fr. 1848 p. XXIX; HS. 445-8. (1850); Frr. 572, 4. Nordm. Bull. M. 1851, II, T. 12, 1. 2. — *Arm.*

†* 88. **Smaragdina** Brem. Lep. O. S. p. 25, T. III, 5. — *Amur.*

†* 89. **Arata** Brem. Lep. O. S, p. 25, T. III, 6. — *Amur.*

90. **Roboris** Esp. 103, 5 (1789); O. I. 2. 95. Evippus Hb. Vög & Schm. T. 56. 57 (1793); Hb. 366-7; God. II, 22, 1. 2. — *Gal. m; And.*

91. **Quercus** L. S. N. X, 482, F. S. 283; Esp. 19, 2; Hb. 368-70; O. I, 2. 96; God. I, 9 tert., 3. — *Eur.(exc. reg. s.); Arm.*

a. ab. *Bellus* Gerh. Pl. 4, 2; Quercus Hb. Btr. II, 4, 1; Hb. 621. — *Hung; (etc?)*

* 92. **Frivaldszkyi** Ld. z. b. V. 1855 p. 100, T. 1, 1. — *Alt; Sib. or.*

†* 93. **Fusca** Brem. Bull. de l'Acad. 1861. (non huj. gen. — gen. Amblypodia). Dispar Brem. Lep. O. S. p. 24, T. III, 4. — *Amur.*

94. **Rubi** L. S. N. X, 483, F. S. 284; Esp. 21, 2; Hb. 364-5. 786; O. I, 2. 91; God. I, 10, 3. — *Territ. (exc. Am. s. et Can. ?)*

16. Thestor Hb. (1816) (Tomares Rb. 1839).

95. **Ballus** F. Mant. 80; Hb. 360-1. 550; O. I, 2. 90; Dup. I, 7, 1. 3; B. Ic. 10, 6. 7; Frr. B. 133, 2. — *Gal. m; Hisp; Maur. (lit.)*

* 96. **Mauritanicus** (r. Mauretanicus) Luc. Expl. Alg. p. 360, Pl. I, 3. — *Maur.*

97. **Nogelii** (r. Nogelli) HS. 529-32, VI p. 33; Frr. 574, 1. 2. — *Turc. s. or; Pont.*

98. **Callimachus** Ev. Bull. M. 1848, III, 208; Nordm. Bull. M. 1851, II, T. 12. 3-5. Hafis Koll. Ins. Pers. p. 10. (nom. ant.?); Gerh. Pl. 10, 5 a-c. Epiphania B. Ann. S. Fr. 1848 p. XXIX (nom. ant.?); HS. 438-41. (1850). — *Srp; Arm; Pers.*

17. Polyommatus Latr. B.

99. **Virgaureae** L. S. N. X, 484, F. S. 285; Esp. 22, 2; Hb. 349-51. 884-7; O. I, 2. 85; God. I. 10 sec. 4., 9 sec. 6; Frr. 115. — *Eur. (exc. Angl. It. Ib. m. et Srp.); Pont; Arm; Sib. or.*

a. v. *Oranula* Frr. 455, 1. 2., V p. 120. (v. minor). — *Lap.*

b. v. *Miegii* Vogel n. Schm. 1857 p. 201-6, T. VI. (♂ sup. nigro-punctatus, ♀ pallidior). — *Hisp. c; Pyr. et Arm. (pro parte).*

c. v. ♀ *Zermattensis* Fallou Ann. S. Fr. 1865 p. 101. Pl. 2, 3 (♀ non fulva, sed brunnea). *Helv. (pro parte).*

100. **Ottomanus** Lef. Guérin Mag. 1830 p. 19, Pl. 19; B. Ic. 10. 4. 5; Dup. I, 9, 1. 2; Tr. 10, 1. 75; HS. 236-9; Brullé Exp. Mor. T. 45, 4. *Turc. m; Graec; Bith.*
Legeri Frr. B. 133, 1, III p. 125 (mense Dec. 1830).

101. **Thetis** Klug Symb. Phys. T. 40, 17. 18 (1834); HS. 643. *Graec. s; Bith; Pont. (mont.)*
Ignitus HS. 332; Gerh. Pl. 5, 2.

* 102. **Ochimus** HS. 523-6 (1851), VI p. 31. *Pont; Lyd; Arm; Hyrc. (mont.)*
Phaeton Frr. 571, 2 (mens. Febr. 1852).
Kefersteinii Gerh. Pl. 9, 4 n—c.

* 103. **Caspius** Ld. Hor. 1869 p. 77, T. IV, 3. *Hyrc.*

* 104. **Phoenicurus** Ld. Hor. 1871, T. I, 4. 5 (nondum ed.). *Hyrc.*

105. **Thersamon** Esp. 89, 6; O. I, 2. 73; God. II, 22, 7. 8; Frr. 109, 3. 4. *Eur. or. m; It. s. et c; As. oc; Hyrc; Pers.*
Xanthe Hb. 346 ♀; ? Schiff. S. V. p. 131 (n. Cat.).
a. v. et ab. *Omphale* Klug Symb. Phys. T. 40, 12-14 (v. [gen. II ?] et ab. caudata). *As. min; etc.*
Xanthe Hb. 347-8.

* 106. **Lampon** Ld. Hor. 1871, T. I, 2. 3 (nondum ed.). *Hyrc.*

* 107. **Asabinus** HS. 527-8; Helius (Kad.) HS. VI p. 33. *Pont.*

108. **Dispar** Hw. Lep. Brit. p. 40; Wd. Ind. fig. 59, a. b; Dup. I, 13, 3-6; B. Ic. 10, 1-3. *Angl. (olim)*
Hippothoë Lewin Ins. Pl. 40; Donov. Br. Ins. Pl. 117; H—G. 966-8; var. Esp. 38, 1. 2. (Hippothoë L. alia est species). Forma nunc exstincta.
a. v. *Rutilus* Wernb. Btr. I p. 391 (v. minor, maculis minoribus). Hippothoë Hb. 352-4; O. 1, 2. 83; God. 1, 9 sec. 5, 10 sec. 3; Frr. 127. *Gal; Germ; Eur. or. m. (citr. Graec); Bith; Arm; Alt.*

109. **Hippothoë** L. F. S. II, 274 (1761); Esp. 22, 3., 28, 5., 100, 2. ab., 1 p. 292; Kn. Btr. II, 88. T. VI, 3. *Eur. s. et c. (Angl. olim); Dalm.*
Eurydice Rott. Naturf. VI p. 28 (1775); Esp. 31, 3 ♀; Bkh. I, 143.
Chryseis (S. V. n. Cat.) Bkh. I, 144; Hb. 337-8. 355; O. 1, 2. 79; God. I. 9 sec. 4; Frr. 163, 1. 3; Wallgr. Dgf. p. 192 obs. „an Hippothoë L.?“
a. ab. *Confluens* Gerh. Pl. 8, 1. a—d; Ab. B. gen. p. 9 (punctis subt. confluentibus).
b. v. *Eurybia* O. I, 2. 81; Frr. 163. 4 (var. alpina). *Alp; Alt.*
Euridice Hb. 339-42; Esp. 116, 6. 7; God. II, 22, 5. 6.
c. v. *Stieberi* Gerh. Pl. 35, 1, n. b (minor, ♀ supra fulva). *Lap.*
* d. v. *Candens* HS. 229-31. 355, 1 p. 133; Frr. 571, 3. 4 (major, ♀ supra fulva). *Pont. alp; Hyrc.*

110. **Alciphron** Rott. Naturf. VI p. 11 (1775); Stgr. Hor. 1870 p. 45. *Eur. or. c. et m; As. min; Arm; Alt; Hyrc.*
Hipponoë Esp. 78, 6 (1782); O. I, 2. 76; Frr. 103.
Hiere F. Mant. 80 (1787); God. II, 23, 3. 4.
Lampetie (S. V. n. Cat.); Hb. 356-7.
a. v. *Gordius* Sulz. Abg. G. p. 146, T. 18, 7. 8 (1776); Esp. 30, 3., 77, 4., 94, 4; Hb. 343-5; O. I, 2. 75; God. II, 23, 1. 2; Frr. 109, 1. 2 (♀ fulva). *Alp. val. m; Eur. oc. m; Sic.*

111. **Dorilis** Hufn. Berl. M. II, 68 (1766); Rott. Naturf. VI. 6. *Eur. c. et m. (exc. Angl. And. et Sic.); As. min; Arm; Alt.*
Circe Schiff. S. V. p. 181 (1776); Hb. 334-6; O. 1, 2. 70; Frr. 157. 3. 4.
Xanthe F. Mant. 81 (1787); God. I, 9 sec. 3, 10 sec. 1.
Hypoxanthe Kirb. Man. Eur. Butt. p. 91, fig. 11.
Phocas Rott. l. c. p. 29; Esp. 35, 1. 2.
? Tityrus Poda Ins. p. 77 (1761); Wernb. Btr. 1, 296.
a. v. *Subalpina* Spr. Stett. e. Z. 1851 p. 339 (supra unicolor; subt. sine rubedine). *Alp.*
Montana Meyer-Dür Tgf. T. II, 2.
Xanthe var. Bell. Ann. S. Fr. 1859. Pl. 5, II, 3.

* 112. **Epixanthe** B. et Lec. T. 38, p. 127; Möschl. Stett. e. Z. 1870 p. 114. *Labr. m.*

113. **Phlaeas** L. F. S. 285; Esp. 22, 1; Hb. 362-3; O. I, 2, 87; God. I, 10, 1; Frr. 151. — *Territ.*
a. ab. *Schmidtii* Gerh. Pl. 10, 3. a. b. — *Territ. m.*
Phlaeas var. Esp. 60, 5; Hb. 636-7 (albicans).
b. v. gen. II. *Eleus* F. Suppl. E. S. 430; O. 1, 2, 90; Gerb. Pl. 5, 3 (v. candata, supra nigricans).
Turcicus Gerh. Pl. 5, 5. a—c (nom. praef. ? Eleus L. S. N. X, 486 al. erat Pap.).

114. **Amphidamas** Esp. 58, 4 ♂ (1779), 63, 5 ♀; Kn. Btr. T. VI, 4. 5; Bkb. I, 151. — *Eur. s. et c. (exc. oc.); Arm; Sib. m; Amur.*
Helle Hb. 331-3; F. E. S. 312; O. 1, 2. 68; God. II, 23, 5. 6; Frr. B. 8; Frr. 157, 1. 2; ? Schiff. S. V. p. 181 (n. Cat.);
Hille F. Mant. 81 (1787).

†* 115. **Athamanthis** Ev. Bull. M. 1854, III, 180, T. I, 3. 4; HS. n. Schm. 4-6, p. 1. — *Kirgh. m; Tura.*

18. Cigaritis Luc.

* 116. **Acamas** Klug Symb. Phys. T. 40, 7-9 (1834); Ld. z. b. V. 1855, T. 1, 2. — *Syr; Rg. Pers; Tura; Kirgh. m.*
Epargyros Ev. Bull. M. 1854, III, 178, T. 1. 2.

* 117. **Cilissa** Ld. Wien. Mts. 1861 p. 147, T. 1, 1. — *Syr; As. min. m.*

†* 118. **Siphax** Luc. Expl. Alg. p. 362, Pl. 1, 8. — *Maur.*

†* 119. **Zohra** Donz. Ann. S. Fr. 1847 p. 528, Pl. 8, 5. 6. — *Maur.*

†* 120. **Massinissa** Luc. Exp. Alg. p. 364, Ann. S. Fr. 1850, 99, Pl. 2, 2. — *Maur.*

19. Lycaena F.

121. **Boetica** (cus) (r. Baetica) L. S. N. XII, 789; Esp. 27, 3. a. b., 91, 3; Hb. 373-5; O. 1. 2. 99; God. 1, 9 tert. 4., 10, 2; Mill. 1c. livr. 5., Pl. 4, 1-5. — *Eur. m. (exc. or.); Gal. c. et s. oc; Maur; Canar; As. oc. Pers.*

[1]) 122. **Telicanus** Lang Verz. p. 47 (1789); Hb. 371-2. 553-4; O. I, 2. 102; God. II, 22, 3. 4; Frr. 56. — *Eur. m. (exc. or.); Eur. c. (rar); Maur; As. oc.*

* 123. **Fortunata** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 99. — *Canar.*

124. **Balkanica** (r. Balcanica) Frr. 421, 1. 2, V p. 63 (mens. Febr. 1844). — *Balc; As. oc; Hyrc.*
Psittacus HS. 220-3 (Fin. 1844) p. 129.

†* 125. **Theophrastus** F. E. S. 281; (Theophrastes) Luc. Ex. Al. Pl. I, 6. — *Maur.*
Psittacus Allard Ann. S. Fr. 1867, 313.

†* 126. **Attilia** Brem. Lep. O. S. p. 24, T. II, 3 — *Amur.*

* 127. **Gamra** Ld. z. b. V. 1855 p. 189, T. 1, 3. — *Syr.*

128. **Argiades** Pall. Reis. 1 p. 472 (1771); Wernb. Btr. 1, 360. — *Eur. c. et m. (exc. Angl. et Ib.); As. oc. s; Sib. m; Amur.*
Tiresias Rott. Naturf. VI, 28 (1775); Esp. 34, 1. 2; Bkh. 1, 166.
Amyntas (S. V. n. Cat. 1776) F. Mant. 70; Hb. 322-4; O. 1, 2. 59; God. 1, 9 sec. tert.
a. ab. *Coretas* O. I, 2. 60; Gerh. Pl. 11, 5 (subt. mac. ruf. nullis).
b. v. gen. I. *Polysperchon* Berg. Nom. T. 44, 3-5; O. I, 2. 61 (minor).
Tiresias Hb. 319; Esp. 49, 2; Alcetas Hb. Text p. 51.

129. **Fischeri** Ev. Bull. M. 1843, III, 537; HS. 218-9; Frr. 410, 2. — *Ural m. col. sicc; Alt.*

130. **Trochylus** (r. Trochilus) Frr. 440, 1, V p. 98 (Aug. 1844); HS. 224-6 (Fin. 1844). — *Balc. m; As. min; Hyrc.*

* 131. **Galba** Ld. z. b. V. 1855 p. 190, T. 1, 4. — *Syr.*

---

[1]) *Hoffmanseggi* Z. Stett. e. Z. 1850 p. 312; HS. 644 species est Americana.

132. **Argyrotoxus** Bgstr. Nom. II p. 77 (1779), T. 47, 3. 4 ♂. Argyra l. c. fig. 5. 6 ♀. Aegon (S. V. p. 185 n. Cat.) Schn. Syst. B. p. 252 (1787); Hb. 313-5; O. 1, 2. 57; God. I, 11 sec. 4; Frr. 175; Alsus Esp. 101, 3. 4. Argns Wallengr. Dagfj. p. 206 pro parte (var. [Darw.] seqnentis?)	*Eur. (exc. reg. or.); Bith; Arm; Hyrc; ?Sib. or.*
* a. v. *Bella* HS. 227-8, I p. 127 (subt. pallidior, al. post. mac. marginal.).	*Bith; Arm; Hyrc.*
133. **Argus** L. S. N. X, 483, F. S. 283 ♂ (Idas 284 ♀); Esp. 20, 3., 101, 5; Hb. 316-8; O. I, 2. 52; God. I. 11, tert. 4; Frr. 169.	*Eur. (exc. Angl ?); As. min; Arm; ?Sib. or.*
a. ab ♀ *Argyrognomon* Berg. Nom. II p. 76, T. 46, 1. 2., 51, 7. 8; Bkh. I, 152. Calliopis B. lc. 15, 4. 5 (♀ supr. caerulescens).	
b. v. *Aegidion* Meissner Natur. Ans. allg. Schw. Ges. 1818; Germ. Mag. IV, 394 (minor, ♂ violaceus).	*Alp. val; Lap.*
c. v. *Hypochiona* Rbr. Cat. S. And. p. 35; Stgr. Hor. 1870, 48 (major, snbt. albicans).	*And; Graec; ? As. min.*
* 134. **Cleobis** Brem. Bnll. de l'Acad. 1861; Aegonides Brem. Lep. O. S. p. 28, T. III, 8.	*Sib. or.*
†* 135. **Elvira** Ev. Bull. M. 1854, III, 177; HS. u. Schm. 1-3, p. 1.	*Kirgh. m.*
* 136. **Hyrcana** Ld. Hor. 1869, p. 78, T. IV, 6. 7.	*Hyrc.*
* 137. **Subsolana** (us) Ev. Bull. M. 1851, II, 620. Lucifera Stgr. Stett. e. Z. 1867, 100 (teste Ld.).	*Sib. or; Alt.*
138. **Optilete** Knoch Btr. I p. 76, T. V, 5. 6 (1781); Esp. 79, 4. 5 (1782); F. Mant. 74; Hb. 310-2; O. I, 2. 51; God. II, 26, 1. 2; Frr. 451, 2. 3, 656.	*Germ; Scand. m; Alp; Ross; Sib. or.*
a. v. *Cyparissus* Hb. 654-7 (v. minor).	*Lap.*
* 139. **Loewii** Z. Is. 1847 p. 9; HS. 434-7. Empyrea Frr. 573, 1 (1852); Gerh. Pl. 17, 2, a—c.	*As. min; Arm.*
* a. v. *Gigas* (fere duplo major, a Ld. in Tmoli mont. detecta).	*Lyd. alp.*
140. **Zephyrus** Friv. Imr. II, 1835; HS. 208-11, I p. 126; Stgr. Hor. 1870, 48.	*Turc; Graec; As. min; Pont; Arm;*
a. v. *Hesperica* Rbr. Fn. And. p. 270, Pl. X, 1-4 (1839); HS. 14. 15 ♂, 349. 350 ♀; Stgr. l. c. p. 50 (color. caerul. ♂ pallidior).	*And.*
†* b. ? v. ? *Martini* Allard Ann. S. Fr. 1867 p. 319, Pl. 6, 2 (una ♀ condita!) (an synon. tantum?).	*Maur.*
141. **Pylaon** F. d. W. Nouv. Mém. Mosc. II, 357, T. 19, 5. 6; HS. 333-4. 339-42; Stgr. l. c. p. 49 (praec. sp. Darw.?). Cyane Frr. 469, 1. 2; ? Zephyrus HS. 20. 21.	*Srp. plan. (desert.)*
* a. v. (et ab.?) *Cyane* Ev. Bull. M. 1837, I, 22, 1841, 1, 23, T. III, 1. 2; HS. 646-9; Ld. z. b. V. 1853, T. I, I (major, mac. marg. albis, ♀ caerulescens).	*Sib. m; Alt.*
* 142. **Eurypilus** (r. pylus) Frr. 573, 4, VI p. 148. Carmon Gerh. Pl. 25, I, a. c.	*Bith; Pont; Arm; Hyrc. (mont.)*
†* 143. ? **Diodorus** Brem. Lep. O. S. p. 29, T. I, 10 (uno specimine condita!).	*Sib. or.*
144. **Bavius** Ev. Nouv. Mém. Mosc. 1832, 349, T. 19, 3. 4; HS. 10. 11. 357-60; Frr. 511, 1.	*Kirgh; Srp; As. min; Syr.*
145. **Orion** Pallas Reis. T. I p. 471 (1771); Wernb. Btr. p. 360. Telephii Esp. 41, 2 (1779) p. 363, T. 94, 5; Bkh. 1, 159. 278, II, 227. Battus Hb. 328-30. 801-2; F. E. S. 300; O. I, 2. 64; God. II, 25, 7. 8. Bathus F. Mant. 76 (1787); Sedi F. E. S. 286.	*Eur. c. et m. (exc. Angl. et Ib. m.); As. min; Arm; Sib. m; Amur.*
146. **Baton** Berg. Nom. T. 60, 6-8, II p. 18 (1779). Amphion Esp. 53, 1 (1780), Forts. p. 18, T. 79, 3; Bkh. I, 160. Hylus F. Mant. 75 (1787); Hylas (S. V. p. 185 n. Cat.) Hb. 325-7; O. I, 2. 63; God. 1, 11 sec. 5, tert. 5 (Hylas L. S. N. X al. erat Pap.). ? Hylactor Berg. Nom. T. 47, 7. 8; Bkh. 1, 160.	*Eur. c. et m. or; As. oc; Hyrc.*
a. v. *Panoptes* Hb. 670-3; Mill. Ic. Pl. 85, I; Stgr. Hor. 1870, 50. Abencerragus Pier. Ann. S. Fr. 1837 p. 21, Pl. 1. 7.	*Ib; Gal. m. (Eur. m. oc.)*

† 147. **Panope** Ev. Bull. M. 1851, II, 619. — *Ural m. desert.*

148. **Panagaea** HS. 490-3 (1851), VI p. 30. — *As. min; Pont.*
Endymion Frr. 572, 2. 3 (Febr. 1852); Gerb. Pl. 16, 2, a. b.
a. v. *Anisophtalma* Koll. Ins. Pers. p. 10 (♂ et ♀ supr. fusc.). — *Pers; Hyrc.*
Panagaea v. Arsacia Ld. Hor. 1869 p. 78, T. IV, 9.

149. **Lysimon** Hb. 534-5; O. I, 2. 24; Dup. I, 8, 6. 7; B. Ic. 17, 7. 8; HS. 28. 29. — *Gal. m; And; Maur; As. min. (lit.)*

150. **Rhymnus** Ev. Nouv. Mém. Mosc. 1832, 350, T. 19, 1. 2; HS. 22. 23; Frr. 386, 1. — *Ross. m. (Srp.); Alt.*

151. **Psylorita** Frr. 469, 3. 4, V. p. 146 (Dec. 1845); HS. 328-31 (1846). — *Creta mont.*

152. **Pheretes** Hb. Text p. 45; O. I, 2. 25; God. II, 25, 5. 6. — *(Sum.) Alp; Scand. c. alp; Sib. s; Daür.*
Atys Hb. 495-6. 548-9; Esp. 118, 4. 5 (Atys Cr. 1782 alius erat Pap.).

†* 153. **Pheretiades** Ev. Bull. M. 1843, III, 536, T. 7, 3, a. b; HS. 650-1, VI p. 28 (sequ. var. ?). — *Sib. or. m.*

154. **Orbitulus** Prun. Lep. Ped. p. 75 (1798); Esp. 112, 4 (1800); O. I, 2. 43; Hb. 841 ab.; God. II, 25, 3. 4; Frr. 421, 3. 4. — *Sum. Alp.*
Meleager Hb. 522-3. 761-2.
a. v. *Pyrenaica* B. Geu. p. 11; HS. 483-5 (major, subt. mac. alb.) — *Sum. Pyr.*
* b. v. *Aquilo* B. Ic. 12, 7. 8; HS. 24. 25 ♀, 343-4 ♂; Dup. I, 47, 6. 7; Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 343 (minor, ♀ caerulescens). — *Labr.*
Franklinii Curt. Descr. App. Narr. p. 68, Pl. A. fig. 8-9.
c. v. *Dardanus* Frr. 419, 2. 3, V p. 59 (Sept. 1843); HS. 240 3 (1844) (minor, ♂ dilutior). — *As. min. alp; Arm: And. (Sierra Nev.)*
†* d. v. *Wosnesenskii* Mén. En. II p. 95, T. IV. 6 (major, an Aquilo ?). — *Sib. or. s.*

155. **Astrarche** Bgstr. Nom. III p. 4, T. 49, 7. 8 (1779). — *Territ. (exc. reg. bor.)*
Medon Esp. 32, 1., 55, 7; Bkh. I, 163, II, 230; ? Hufn. Berl. M. II p. 78 (1766) (sed Medon Cl. L. alius erat Pap).
Agestis (S. V. n. Cat. pro parte) Hb. 303-5; O. I, 2, 44; God. I, 10, 4, 11 tert. 3; Frr. 235, 1; Gerb. Pl. 26, 1 a—c.
Idas Lewin Ins. p. 82, T. 39, 1. 2 (1795).
var. Idas Gerb. Pl. 26, 3. a. b.
a. ab. *Allous* Hb. 990 (988, 9., 991, 2 ad Astrarch. ref.) (ab. supra tota fusca).
b. v. gen. II (m.) *Aestiva*; Agestis Hb. 306 (subt. brunnea).
Allous Gerb. Pl. 26, 2.
c. v. (et ab.) *Salmacis* Stph. Ill. (Haust.) 235; Wd. Pl. 3, 73 et 12; Gerh. Pl. 25, 4 a—c (transitus ad sequentem). — *Angl. s.*
d. v. *Artaxerxes* F. E. S. 297; Lew. Ins. Pl. 39, 8. 9; Hw. Lep. Br. p. 47; H.-G. 951-4; Dup. I, 9, 3. 4; Frr. 235. 4; ? B. Ic. 14, 7. 8, potius ad Salmacem refer. (subt. mac. alb., al. ant. supr. puncto albo). — *Scot.*

156. **Idas** Rbr. Fn. And. p. 266, Pl. 10, 5-7. — *And. sum. mont.*

157. **Anteros** Frr. 265, 1, III p. 101 (Nov. 1838); ? HS. 16, 17 (♂ absque punct. nigr. ?) ? 26. 27 ♀. — *Turc; Graec; As. min; Syr. (var.)*

* 158. **Isaurica** Ld. In coll; Stgr. Berl. e. Z. 1870. — *Taurus (As. min.)*

159. **Eros** O. I, 2. 42; Dup. I, 12, 5. 6; B. Ic. 14, 4-6; HS. 212-3; — *Alp; Pyr; Alt. (form. interm.)*
Tithonus Hb. 555-6.
a. v. *Eroides* Friv. Imm. 1835; HS. 12. 13. — *Germ. s. or; Ross. m; As. min.*
Anteros Frr. 386, 3. 4; Everos Dup. Cat. p. 32.
Boisduvalii HS. 7-9, I p. 121. Ab. (v. major in planis).
* b. v. *Myrrha* HS. 508-11, VI p. 26 (v. pallidior, an propr. sp. ?). — *As. min. (exc. Pont.).*
* c. v. *Candalus* HS. 502-5 (1851), VI p. 26 (v. minor asiatica). — *As. min. alp.*
Coruelia Frr. 572, 1 (Febr. 1852); Gerh. Pl. 29, 1 a—c.

160. **Icarus** Rott. Naturf. VI p. 21 (1775); Esp. 32, 4 ♂; Hbst. T. 312, 10-12; Bkh. I, 161; Frr. 651, 2. 3. — *Territ. (exc. Am. s.)*
Alexis (S. V. p. 184 u. Cat.; Alexis F. S. E. 1775 al. erat Pap.) Hb. 392-4; O. I, 2. 38; God. I, 11 sec. 3; Thetis Esp. 32, 2 ♀.

a. ab. *Icarinus* Scriba Journ. Ent. p. 216 (1795 ?); Meig. T. 48, 2, a. b; Icarus var. Esp. 55, 5.
Thersites B. Gen. p. 11 (n. Cat.); Alexis var. HS. 246.
Alexius Frr. 676, 1. 2 (al. ant. subt. punctis bas. nullis).
* b. v. *Persica* Bienert Diss. (subt. punctis subnullis). — *Hg. Pers.*

161. **Eumedon** Esp. 52, 2 (3 ab.) (1780); Hb. 301-2. 701-2; O. 1, 2, 48; God. 11, 25. I. 2; Frr. 235, 2. 3. — *Eur. c. et m. or (exc. Angl.); Scand. m; As. min. alp; Alt.*
Chiron Rott. Naturf. VI p. 27 (1775, sed Chiron L. al. erat Pap.).

162. **Amanda** (dus) Schn. N. Mag. 4 p. 428 (1792); Hb. 283-5. 752-4; Hbst. T. 313, 10-12. — *Eur. c. et or. (exc. Angl.); Scand. m; Alp; Graec. et As. min. alp; Alt; Amur.*
Icarius Esp. 99, 4 (post 1792 cf. O.); O. 1, 2. 37; Dup. I, 11, 1. 2; B. Ic. 12, 1-3.

163. **Escheri** Hb. 799. 800 (1819), 867-8; Dup. 1, 11. 3-6; B. Ic. 12, 4-6; Tr. X, 1. 68. — *Eur. m. (Ib; Gall. m; Val: It. s.: Balc.)*
Agestor God. Enc. Méth. p. 690 (post 1819 cf. Dup. 1 p. 73).

164. **Bellargus** Rott. Naturf. VI p. 25 ♂ (1775); Esp. 32, 3., 55, 2-6; Bkh. 1, 157. — *Eur. c. et m; Maur; As. oc.*
Adonis (S. V. p. 184 n. Cat. 1776) Hb. 298-300; O. 1, 2. 33; God. I, 11 sec. 2. tort. 2; Frr. 487.
a. ab. *Cinnus* Hb. 830-1 (al. post. subt. non ocellatis).
b. ab. *Ceronus* Esp. 90, 2 ♀ (1784); Hb. 295-7, ♂ et ♀. (♀ caerulea, ♂ supr. al. post. mac. margin. nigris).
?Thetis Rott. Naturf. VI p.24 (pro parte); Bkh. II, 228 fig.6-8!
* c. v. *Polona* (nus) Z. Stett. e. Z. 1845, 351; HS. 432-3 (al. ant. marg. latiore, al. post. maculis marginal. nigris). — *As. min. (mont.)*

165. **Coridon** (r. Corydon) Poda Mus. Graec. p. 77 (1761); Sc. Ent. Car. p. 179 (1763); Esp. 33, 4., 79, 1; Corydon Hb. 286-8; O. 1, 2. 28; God. I, 11 sec., tert; Frr. 223, 1 ab. — *Eur. c. et m; ? As. oc.*
Tiphys Esp. 51, 4 ab.
ab. Semibrunnea Mill. Ic. 1859 Pl. 4, 3.
a. ab. (et v.) ♀ *Syngrapha* Kef. Stett. e. Z. 1851, 308; Corydon Hb. 742; Ab. ♀ maris colore B. Gen. p. 12; Mariscolore Gerh. Pl. 32, 3 a. b (♀ caerulescens). — *Pyr; ? Alp.*
b. v. *Apennina* Z. Is. 1847 p. 148 (pallidior). — *It. mont.*
c. v. *Hispana* HS. 500-1; Arragonensis Gerh. Pl. 32, 1 a. b (pallidior, marg. post. maculato; an praec. sat. distincta ?). — *Hisp. c. et s.*
d. v. *Albicans* (B. Gen. n. Cat.) HS. 494-5; Mill. Ic. 1859, Pl. 4, 2 (albicans). — *And.*
* e. v. *Corydonius* HS. 595-6 (in 1852) (col. violaceo-caerulescente). — *As. min. mont.*
Olympica Ld. z. b. V. 1852 p. 36, nomen vetustius?
Ossmar Gerh. Pl. 31, 4 a—c.
* f. v. *Caucasica* Ld. Ann. S. Belg. XIII p. 23 (colore caeruleo); Polona Ld. et Stgr. in litt. (non Z.). — *Arm.*

* 166. **Marcida** Ld. Hor. 1871, T. 1, 8 (nondum ed.). — *Hyrc.*

167. **Hylas** Esp. 45, 3 ♂ (1777) p. 375, T. 55, 1 ♀; Bkh. 1, 157. 277. — *Eur. c. et m. (exc. Ross. m. et Angl ?); As. min. mont.*
Dorylas Hb. 289-91; O. 1, 2. 31; Dup. 1, 12, 1-4; B. Ic. 14, 1-3; HS. 363 ab. ♀; ? F. Mant. 75; ? Schiff. S. V. p. 322 n. Cat.; Dorylas Snlz. (1776) alius est Pap.
Agester Berg. Nom. T. 58, 3-4., 61, 1-4, III p. 15 et 19 (Agester alter) (1779).
Thetis Esp. 33, 3 ♀ (Thetis Rott. al. est Pap.)
Golgus Hb. 688-9 ab. parva.
* a. v. *Armena*; supr. ciliis latiss. albis, al. post. subt. mac. subnullis. — *Arm.*
b. v. *Nivescens* Kef. Stett. e. Z. 1851, 309 (v. albicans). — *And. et Cat. mont. calc.*
Dorylas var. Rbr. Fn. And. Pl. X, 8-10.

168. **Meleager** Esp. 45, 2 ♀ (1777); T. 62, 1 ♂; Bgstr. Nom. F. 55, 3. 4 (1779); F. Mant. 71; Bkh. 1, 171; Hbst. T. 311, 1-3; God. 11, 24. 1-4. — *Germ. m. et or; Helv; Gal. m. It; Eur. or. m; As. oc.*
Daphnis (S. V. p. 182 n. Cat.) Bgstr. Nom. T. 58, 1. 2 ♂; Bkh. I, 171 ♂; Hb. 280-2; O. 1, 2. 26.
a. ab. (♀) (et v. ?) *Steevenii* (r. Steveni) Tr. X, 1. 66; H.-G. 994-5; Frr. 427, 2 ♀); H. S. 244-5 ♂ (♀ nigricans, ♂ nigro-marginatus). — *Ross. m; Graec; As. oc; ? Teriol. m.*

169. **Admetus** Esp. 82, 2. 3; Hb. 307-9; O. I, 2. 50; Dup. I, 10, 5-7; B. Ic. 16, 1-3; HS. 488-9. — *Eur. or. m; Bith; Pont.*

a. v. *Ripartii* (r. Ripperti) Frr. B. 133, 3, III p. 128. — *Alp. m; Bulg; Graec. Bith; Pont; Arm.*
Ripertii H.-G. 958-60.
Rippertii B. Ic. 16, 4-6; Tr. X, 1. 62; Dup. I, 10, 1. 2; Stgr. Hor. 1870, 54 (al. post. subt. vitta alba).

170. **Dolus** Hb. 793-6 (1818 an 19 ?); Frr. B. 97, 3. 4; B. Ic. 15, 6-8; Dup. I, 10, 3. 4, p. 63; Tr. X, 1, 61. — *Gal. m; Ped.*
Lefebvrei God. Enc. Méth. IX p. 695 (post Hb. cf. Dup. I p. 64).

* a. v. *Menalcas* Frr. 223, 2. 3, III p. 46 (Jun. 1837) (♂ albicans, al. post. subt. vitta alba). — *As. min; ? Turc.*
Epidolus B. Gen. p. 13 (1840); HS. 18. 19 ♂, 486-7 ♀.

*171. **Hopfferi** HS. 512-14, VI p. 24 (praec. var. alpina ?). — *Pont. alp.*

172. **Damon** Schiff. S. V. p. 182. 183 infra (1776); Hb. 275-7; O. I, 2. 19; God. II, 24, 5. 6. — *Germ. c. oc. et m; Helv; Gal. m; It. s; Dalm; Ross. or; ? Alt; ? As. oc. (cf. var.)*
Biton Sulz. Abg. G. p. 146, T. 18, 7 (1776); Esp. 33, 5., 62, 4; Bkh. I, 172; Pezold Scr. Btr. p. 230, T. 15, 1-5 (n. ant. ?).

a. v. *Damone* Ev. Bull. M. 1841, I, 18; Frr. 386, 2 (1842); Gerh. Pl. 19, 4 a—c; Ld. Hor. 1869 p. 81 (major, ♂ caerul; subtus vitta alba angustiore). — *Ural; Hyrc.*

* b. ? v. *Poseidon* Ld. z. b. V. 1852 p. 37; Hor l. c; ? Eurypilos Gerb. Pl. 20, 1 a—c; (nom. conserv. ?) (saturatius caerul.). — *Pont. val.*

* c. v. (an ab.) *Damocles* HS. 214-7 p. 113; Ld. Hor. l. c. (nom. conserv. ?) (violaceo-caerul.). — *Pont. val. et alp ?; Arm.*
Kindermanni Ld. z. b. V. 1852 p. 37.
? Alpestris Frr. 583. 3. 4.

* d. v. *Iphigenia* HS. 354 (1847), VI p. 24; Frr. 512, 1. 2 (Oct. 1847); Ld. Hor. l. c. (minor virid. caerul; al. nigro-margin.). — *Pont. et Lyd. alp.*

* e. v. *Carmon* HS. 506-7, VI p. 24; Ld. Hor. l. c. (al. caerul. nigro-marginatis). — *Arm; ? Pont.*

* f. ab. ♀ (et v. ?) *Caerulea;* Damone ♀ var. Ld. Hor. l. c. T. IV, 8; var intermedia Iphigeniae et Damonis Ld. l. c. (♀ caerul., ♂ marg. lato nigro). — *Hyrc. alp.*

* g. v. *Actis* HS. 496-9 (1851), VI p. 24; Ld. Hor. l. c. — *As. min; Arm. et Hyrc; Mont. et Alp.*
Atbis Frr. 573, 2. 3 ((Febr. 1858); Atbys Gerh. Pl. 19, 3 a—d; ? Iphigenia Gerb. 20. 2 (minor, violaceo-caerul., ♂ interdum nigricans).

*173. **Erschoffii** Ld. Hor. 1869 p. 80, T. IV, 4. 5. — *Hyrc.*

174. **Donzelii** B. Ic. 15, 1-3; Dup. I, 8, 1-3; H.-G. 955-7; Tr. X, 1. 64; Frr. 145, 2. 3; HS. 351-2. — *Alp. m; Scand. c; Fen; Ross. or. m; Alt.*

* a. v. *Hyacinthus* HS. 345-8, VI p. 29; ? Frr. 577, 2 (an Candalus?) (v. orientalis, al. post. subt. vitta alba subnulla). — *Pont. (et Bith?) mont.*

175. **Biton** Brem. Lep. O. S. p. 30, T. III, 9 (an „Bitonides" nominandus ?). — *Daür; Amur.*

176. **Argiolus** L. S. N. X, 483, F. S. 284; Bkh. I, 173; O. I, 2. 17; God. I, 11 sec. 8, quart; Frr. 445, 3. 4; Mill. Ic. 108, III. — *Territ. (exc. reg. pol. et Canar?)*
Acis F. Mant. 73; Hb. 272-4.
Cleobis Sulz. Abg. G. T. 18, 13. 14; Esp. 40, 3., 54, 4 a. b.

* a. v. *Hypoleuca* Koll. Ins. Pers. p. 11 (subt. maculis nullis). — *Rg. Pers; Cyprus.*

177. **Sebrus** B. Ic. Pl. 71, 1-3, p. 72 pro parte (non Sebrus Hb.); Tr. X, 1. 65; Frr. 451, 1. — *Austr; Ped; Val; Gal. m; Bulc; As. min. (mont); Arm.*

178. **Minima** (us) Fuessl. Verz. p. 31 (1775); Esp. 34, 3; — *Eur. (exc. reg. pol. et Ib. m); As. min; Arm; Sib. m; Amur.*
? Minutus Esp. 106, 8.
Alsus (S. V. p. 184 n. Cat. 1776) F. Mant. 73; Hb. 278-9; O. I, 2. 22; God. II, 26, 5. 6.

a. v. ? *Lorquinii* HS. 442-4, VI p. 25; Gerh. 14, 3 a—c (propr. spec ?). — *And; ? Gal. m.*
? Saportae Dup. I, 9, 5-7 (♂ caeruleus).

179. **Semiargus** Rott. Naturf. VI p. 20 (1775); Bkh. I, 172; Hbst. XI p. 177. — *Eur; Sib; Amur; As. oc.*
Acis Schiff. S. V. p. 182 (1776); Hbst. T. 310, 1-3; O. 1, 2. 14; God. I, 11 sec. 7, quart. 4; Frr. 451, 4.
Argiolus Esp. 21, 1. 2; F. Mant. 73; Hb. 269-71.
* a. v. *Bellis* Frr. 398, 1. 2, V p. 26 (Febr. 1843); HS. 232-4 (1844) (major, subt. punct. rufis). — *Pont: Hyrc; ? As. min.*
b. v. *Parnassia* Stgr. Hor. 1870 p. 55 (minor. subt. punct. rufis). — *Graec. s. mont.*
c. v. *Helena* Stgr. Stett. e. Z. 1862. 265; Mill. Ic. Pl. 39, 1-3; Stgr. Hor. 1870. 55 (minor, subt. fascia marg. rufa). — *Graec. m. mont.*
* d. v. *Antiochena* Ld. Wien. Mts. 1861. 148, T. 1, 2. 3 (♀ supra al. omu. fascia rufa). — *Syr. et Lyd. mont.*

* 180. **Glaucias** Ld. Hor. 1871, T. I, 67 (nondum ed.). — *Hyrc.*

181. **Coelestina** Ev. Bull. M. 1843, III, 535; HS. 335-8; Frr. 445, 1. 2. — *Ross. m. or. (Srp.)*

182. **Cyllarus** Rott. Naturf. VI p. 20 (1775); Esp. 33, 1. 2; O. I, 2, 12; God. I, 11. 3., quart. 3; Frr. 271; Mill. Ic. Pl. 108, 2. — *Eur. (exc. reg. pol. Angl. ? And); As. oc; Sib. m; Amur.*
Damoetas (S. V. n. Cat. p. 183, 1776) Hb. 206-8.
? Alexis Poda Ins. p. 77; Wernbg. Btr. I, 296 (hoc nom. restituend. ?).
* a. v. *Tristis* Gerh. 15, 4 a (vix nom. conserv.) (subt. ocell. majoribus). — *As. min.*

183. **Melanops** B. Iud. p. 13 (1829); Frr. B. 97, 1. 2 (Febr. 1830); B. Ic. 17, 4. 6; Tr. X, 1. 60; Dup. I, 8, 4. 5; Mill. Ic. 108, 1. — *Gal. m; Ib; Maur. (lit.)*
Saportae H.-G. 922-5; Marchandi Gerh. 15, 1.
† a. ab. *Marchandii* B. Rev. ent. Silb. I p. 121, Pl. 27; Dup. I p. 335; H.-G. 996-7 (subt. ocellis nullis) (n. vix conserv.). — *Cat.*

* 184. **Astraea** Frr. 583, 1. 2, VI. 161. — *Pont. alp.*

185. **Jolas** O. IV, 144; Frr. B. 110, 2. 3; Frr. 97; B. Ic. 11, 1-3; Dup. I, 7, 4-6; Tr. X, 1. 59. — *Germ. m. or; Hung; Balc. s; Gal. m; Cat; Bith; Pont.*
Jolaus Hb. 879-82.

186. **Alcon** (S. V. p. 182 n. Cat.) F. Mant. 72; Hb. 263-5; O. I, 2. 7; God. II, 26, 1. 2; Dup. I, 50, 1-3; B. Ic. 13, 1-3. — *Germ; Bat; Gal; Cors!; Ped; Helv; Suec. m; Ross. c. et m. or; Hung; Balc. s; Alt.*
Arcas Esp. 34, 4(5); Diomedes Bkh. I, 169 pro parte.
Euphemus God. I, 11 sec. 6, quart 2.

187. **Euphemus** Hb. 257-9; O. I, 2. 9; Dup. I, 50, 4-6; B. Ic. 13, 4-8. — *Eur. c. (exc. Angl); ? Cauc; ? Pont; ? Arm. m. or.*
Diomedes Rott. Naturf. VI p. 26 (1775, sed Diomedes L. S. N. 1758 al. erat Pap.); Bkh. l. c. pro parte.

188. **Arion** L. S. N. X, 483, F. S. 283; Esp. 20, 2., 59, 2; Hb. 254-6; O. I, 2. 4; God. I, 11, 2, quart. 1. — *Eur. (exc. reg. pol. et m. oc.); Bith. mont; Arm; Sib. m.*
* a. v. *Cyanecula* Ev. Bull. M. 1848, III. 207; HS. 593-4 (al. post. subt. virescentibus). — *Sib. or. m; Arm.*

189. **Arcas** Rott. Naturf. VI p. 25 (1775); Bkh. I, 169. 281, II, 233. Erebus Knoch Btr. II, T. 6, 6. 7 (1782); F. Mant. 72; Hb. 260-2; Esp. 101, 1; O. I, 2. 10; Dup. I, 13, 1. 2; B. Ic. 11, 4-6. — *Germ; Alp. Helv. et Gal; Alt.*

IV. Erycinidae.

20. Nemeobius Stph.

190. **Lucina** L. S. N. X, 480, F. S. 280; Esp. 16, 2; Hb. 21. 22; O. I, 1. 50; God. I, 4, quart. 3, quint. 5; Frr. B. 43, 1; HS. 156 ab. — *Eur. c. (exc. or); Suec. m; Hisp. c; It. s; Balc. s.*

V. Libytheidae.

21. Libythea F. Latr.

191. **Celtis** Esp. 87, 2. 3 (1783), 109, 2-8; Hb. 447-9; O. I, 2. 192; God. II, 6. 5. — *Eur. m; As. oc. (ubi Celtis australis fera.)*

VI. Apaturidae.

22. Charaxes O. B. (Paphia F.)

192. **Jasius** L. S. N. XII in Erratis ultimae pag.; Esp. 99, 1. 2., 104, 2-8; O. 1, 1. 51; God. II, 10, 3. 4. *Maur; Ib; Gal. m; It; Dalm; Graec. (ubi Arbutus unedo fera.)*
Jason L. l. c. p. 749 n. 26; Hbst. T. 64, 3-5.
Rhea Hb. 111-4. 580-1; Unedonis Hb. Text p. 19.

23. Apatura F.

193. **Iris** L. S. N. X. 476; Hb. 117-8. 584; Esp. 71, 4 ♀, ? 11, 1 ♂; O. I, 1. 154; God. I, 6 quart. 1. *Eur. c; Dalm; Pont. (Mn.)*
a. ab. *Jole* Schiff. S. V. p. 172; Hb. 622-3; Esp. 46, 1; F. Mant. 47; Frr. 385.
Beroe F. E. S. 111; Hbst. T. 229, 3-6; Iris Hb. 784-5; Iris var. Esp. 71, 1., 72, 1 ab.; O. I, 1. 156 (supra non albo-fasciata).
194. **Ilia** Schiff. S. V. p. 172. 171 infra; Hb. 115-6. 809-10; O. I, 1. 160; God. I, 6 quart. 2; Iris Ilia Bkh. I, 8. *Germ; Helv; Gal; ?Arm.*
Iris Esp. 11, 2 ♀, 37, 1 ♂.
a. ab. (et v.) *Clytie* Schiff. S. V. p. 321; Hb. 113 4; Frr. B. 31. *Germ; Helv; Gal; It. s; Fen; Eur. or. et or. m.*
Iris var. Esp. 25, 4 ♂, 43, 1 ♀; God. 1, 6 quart. 3.
Iris rubescens Esp. 71, 2. 3. (fascia maculisque luteis).
Astasia Hb. 812-3. ab.
b. ab. *Astasioides* (supra fasia maculisque luteis subnullis).
c. v. *Metis* Frr. B. 67, 1, II p. 61; HS. 539-41. (minor, al. post. ocello anguli analis nullo). *Srp.*
d. v. (et ab.) *Bunea* HS. 161-4. p. 45. (♂ fascia med. alba, mac. marg. luteis, al. post. ocello anguli analis subnullo). *Srp.*

VII. Nymphalidae.

24. Limenitis F.

†* 195. **Schrenckii** Mén. Schrk. p. 31, T. III, 2 (genus Adolias). *Amur.*
196. **Populi** L. S. N. X, 476, F. S. 277; Esp. 12, 1., 114, 1. 2; Hb. 108-10; O. I, 1. 145; God. I, 6 sec. 1. 2; Frr. B. 37. *Eur. c. (exc. Angl. et Bat); Scand. m; Fen.*
a. ab. ♂ *Tremulae* Esp. 114, 3. 4. (♂ supra obscurus, tantum mac. alb. apicalibus).
Populi var. Esp. 31, 1; Frr. 343 ab.
197. **Camilla** Schiff. S. V. p. 182; Hb. 106-7; O. 1, 1. 142; God. 1, 6, 3., tert. 2. *Eur. m. et c. oc. (51°); As. oc; Pers.*
Lucilla Esp. 38, 2; Bkh. I, 25.
ab. Pythonissa Mill. Ic. 1859, Pl. 4, 1.
Rivularis Sc. Ent. Carn. 165 pro parte.
198. **Sibilla** (r. Sibylla) L. S. N. XII, 781 (2) n. 186; Esp. 14, 2; Hb. 103-5; O. I, 1. 139; God. I, 6 sec. 3., tert. 1; Hb. Btr. II, 3, 1. B. ab. nigra; Camilla L. l. c. n. 187; Esp. 14, 3. *Eur. c; Liv; It. s. (?c. et m?)*
* 199. **Sydyi** Ld. z. b. V. 1853 p. 7., T. I, 3. *Alt.*
* a. v? *Latefasciata* Mén. Schrk. p. 29 (sp. propr?) *Amur.*
* 200. **Helmanni** Ld. z. b. V. 1853 p. 6., T. I, 4. *Alt; Amur.*
†* 201. **Amphyssa** Mén. Schrk. p. 30, T. III, 1. *Amur.*

25. Neptis F.

* 202. **Nycteis** Mén. Schrk. p. 28, T. II, 11. *Amur.*
†* a. ab. *?Cassiope* Mén. Schrk. p. 27, T. II, 10. (una ♀ condita!). *Amur.*

203. **Lucilla** (S. V. p. 173 n. Cat.) F. Mant. 55; Hb. B. II, 1. 2. F; Hb. 101-2; O. I. 1. 138; Dup. 1, 16, 1. 2; B. Ic. 18, 1; Frr. B. 13; Frr. 289.
Camilla Esp. 59, 1; Bkb. 1, 26; Rivularis Sc. pro parte.
Eur. or. c. et m. (exc. Balc. m); ? Sil; Ped; Helv. m; Bith; Pont; ? Alt.

* a. v. *Ludmilla* HS. 546, VI p. 6. — *Arm; Alt.*

204. **Aceris** Lepecbin. I, 203, T. 17, 5. 6 (1768-70); Esp. 81, 3. 4; O. 1, 1. 136; Dup. 1, 16, 3. 4; B. Ic. 18, 2.
Sappho Pall. Reis. 1771; Plautilla Hb. 99. 100.
Germ. or. m; Hung; Turc. s. or; Ross. or. m; Amur.

†* 205. **Philyra** Mén. Schrk. p. 25, T. 11, 8. — *Amur. or.*

* 206. **Thisbe** Mén. Schrk. p. 26, T. 11, 9. — *Amur.*

* 207. **Raddei** Brem. Lep. O. S. p. 18, T. I, 9 (bnj. gen.?) — *Amur.*

26. Vanessa F.

208. **Levana** L. S. N. X, 480, XII, 783 n. 201; Esp. 15, 2., 59, 5 ab; Hb. 97. 98. 728-9; O. 1, 1. 132; God. 1, 5 sec. 4., tert. 3.
a. ab. *Porima* O. 1, 1. 134 (forma intermedia).
b. v. gen. II. *Prorsa* L. S. N. X, 480, XII, 783 n. 202; Esp. 15, 3., 59, 4; Hb. 94-6; O. I. 1. 129; God. I, 5 sec. tert.; Frr. B. 55, (v. nigricans).
Eur. c. (exc. Angl. et Dan); Liv; Ped; Dalm; Arm; Sib. m; Amur.

* 209. ? **Burejana** Brem. Lep. O. S. p. 15, T. I, 8 (al. post. rotundat. non acutangulatis; a Levana sat. distincta?) — *Amur.*

210. **Egea** Cr. P. ex. T. 78, C. D. (1778); Götze Btr. II, 379; Hbst. 160, 5. 6 (Egaea F. S. E. 1775 nom. diversum).
Triangulum F. E. S. 125 (1793); O. I, 1. 123.
V. album Esp. 52, 1; Bkh. 1, 17.
a. ab. *J. album* Esp. 95, 4; Hb. Text p. 16. (subtus obscurior).
L. album Hb. 90. 91; God. II, 10, 1. 2.
Eur. m; (exc. Ib. Hung. et Ross. m); As. oc; Pers.

†* 211. **Progne** Cr. P. ex. T. 5, E. F.; F. E. S. 124.
C. argenteum Richards. Faun. bor. Am. T. 3, 6. 7.
Sib. s. or. (Kamschatka).

212. **C. album** L. S. N. X, 477, F. S. 279; Esp. 13, 3., 59, 3; Hb. 92. 93; O. 1, 1. 125; God. I. 5, 3., tert. 1; HS. 159-60 ab.
a. ab. *F. album* Esp. 87, 1; C. album Hb. 637-8 (macul. confluent.).
Territ. (exc. reg. pol. Maur. et Canar); Sib. s. or.

213. **Polychloros** L. S. N. X, 477, F. S. 278; Esp. 13, 1; Hb. 81. 82; O. 1, 1. 114; God. I, 6, 2; B. Ic. 24, 4.
a. ab. *Testudo* Esp. 73, 1. 2.
Pyrrhomelaena Hb. 845-6. (macul. confluentibus.)
b. ab. *Pyromelas* Frr. 139, II p. 75 (min., larv. ab.) (vix nom. conserv.).
Eur. (exc. reg. pol. et ? And.); As. min; Arm; Syr; Alt; Sib. s. or.

214. **Xanthomelas** (S. V. p. 175 n. Cat.) Esp. 63, 4; Hb. 85. 86; O. I, 1. 117; Dup. 1, 23, 3; B. Ic. 23, 3.
Germ; Helv. s; Hung; Ross. c. (60°).

215. **L. album** Esp. 62, 3 a. b. (1780); Bkb. 1, 17. 204., II. 188; Hbst. T. 62, 3. 6.
V. album F. Mant. 50 (1787); Hb. 83. 84; O. I, 1. 112; Dup. 1, 23, 1. 2; B. Ic. 24, 1; Frr. 133. (Vau album S. V. p. 176 n. Cat.)
Germ. m. (et c.); Ross. c. (60°); Hung.

216. **Urticae** L. S. N. X, 477. F. S. 278; Esp. 13, 2; Hb. 87-9; O. I, 1, 120; God. I, 5 sec.
Territ. (exc. Am. s. Maur. et ? Canar.)
a. v. *Turcica* (forma intermedia, saturatius fulva). — *Balc. m; As. min.*
b. v. *Ichnusa* Bon. Descr., T. 3, 2; Dup. 1, 23, 4; B. Ic. 24, 2; Hb. 840; Tr. X. 1. 21; Rbr. Ann. S. Fr. 1832, Pl. 7, 3. (satur. fulva, al. ant. mac. med. (et dors.) nullis (subnullis). — *Sard; Cors.*
c. v. *Polaris:* Urticae Stgr. Stett. e. Z. 1861. 345 (nigricans, mac. dors. cum mac. cost. conjuncta). — *Reg. pol.*

217. **Io** L. S. N. X, 472, F. S. 274; Esp. 5, 2; Hb. 77. 78; O. I, 1, 107; God. 1, 5. 2.
a. ab. *Ioides* O. 1, 1. 109 (tantum minor).
b. v. *Sardoa* (v. magna, saturatius fulva).
Eur. (exc. reg. pol. And. et Sic.); Bith; Pont; Sib. m; Amur. Sard.

218. **Antiopa** L. S. N. X, 476, F. S. 277; Esp. 12, 2., 29, 2; Hb. 79. 80; O. I, 1, 110; God. I, 5. 2.
Eur. (exc. And.); Pont; Arm; Alt; Sib. s. or; (? Maur.).

• a. ab. *Hygiaea* Hdrch. Cat. p. 7; Antiopa Hb. 933; Frr. 145, 1. (marg. albo latiss., mac. caerul. nullis aut subnullis).

219. **Atalanta** L. S. N. X, 478, F. S. 279; Esp. 14, 1; Hb. 75. 76; O. I, 1. 104; God. I, 6, 1; Frr. 181. — *Eur. (exc. reg. pol.); Maur; As. min.*

(*) 220. **Callirrhoë** F. S. E. 473. (1775); Hb. Zutr; Mill. Ic. Pl. 88, I. — *Canar; And. (advena).*
Atalanta indica Hbst. T. 180, 1. 2; *(India or.)*
Atalanta Cr. Ex. 84, E. F.; O. IV, 127.
Vulcanica God. Enc. Méth. IX p. 320 *(Canar).*

221. **Cardui** L. S. N. X, 475, F. S. 276; Esp. 10, 3; Hb. 75. 76; O. I, 1. 102; God. I, 5 sec. 2. — *Territ. (exc. reg. pol.)*
a. ab. *Elymi* Rbr. Ann. Sc. obs. II, 1829, Pl. 5, 1. 2;
Cardui var. HS. 157-8. (macul. confluent.)

†* 222. **Oenone** L. M. L. U. 274, S. N. XII, 770; Cr. P. ex. 3, T. 35, A. B. C. — *Syr. (teste Ld.)*

27. Thaleropis n. gen.

* 223. **Jonia** Ev. Lep. Ross. (F. d. W. Ent. Tom. V) p. 111, Pl. XIII, 1. 2. (1851). — *Pont.*
Ammonia HS. 542-5 (fin. 1851), VI p. 6. (nom. anter.?).

28. Melitaea F.

224. **Cynthia** (? S. V. n. Cat.) Hb. 569-570 ♀, 608-9 ♂, Text p. 5; O. I, 1. 21; Dup. I, 21, 3-5; B. Ic. 22, 3-5; Frr. 247. — *Sum. Alp.*
Cynthia var. Esp. 37, 3 ♂.
Trivia Esp. I p. 139, T. 60, 1 ♀; Bkh. I, 58; Hbst. T. 276, 1-4.
Mysia Hb. 3 (nom. ab Iib. [Text] mutatum).
? Maturna Hb. 598-9.

†* a. v.? *Ichnea* B. Ic. I, 112, Pl. 23, 5. 6; Dup. I p. 339. (an sp. propr.?) — *Sib. s. or.*
? Maturna var. intermedia Mén. Schrk. p. 22, T. II, 2. (♂ feminae coiore, macul. antemarginal. nigris.)

225. **Iduna** Dalm. Förs. 75, 2. (1816); Dup. I, 48, 3. 4; Frr. 611, 1. 2. Maturna Hb. 600-1. 807-8. (sequ. var.?) — *Lap. (Succ.) s; Alt.*

226. **Maturna** (r. Matura aut Manturna) L. S. N. X, 480, F. S. 280; Hbst. 275, 1-4; O. I, 1. 18; Dup. I, 22, 1-3; B. Ic. 23, 3. 4; Frr. 307; HS. 132. — *Eur. c. (exc. Angl. et Dan); Suec. m; Ross. (exc. reg. pol.); Alt.*
Cynthia Esp. 37, 2; Bkh. I, 59; Hb. 1, 2; Mysia Hb. Text p. 5.
a. v. *Uralensis* Ld. in coll. (albo-nigro-rufoque variegata, transitus ad Idunam.) — *Ural.*

227. **Aurinia** Rott. Naturf. VI p. 5 (1775). — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Arm. (var?); ? Alt.*
Artemis (S. V. p. 322 n. Cat. et 1776) Hb. 4-6. 653; Lewin Ins. T. 15, 1-4; O. I, 1, 24; God. I, 4 sec. 3, tert. 3; Frr. B. 7; HS. 364-5 ab.
Maturna Esp. 16, 2., 41, 3; Schn. Syst. B. 195.
Lye Bgstr. Nom. T. 82, 4. 5; Bkh. I, 57.
v. Provincialis HS. 317.
a. v. *Merope* Prun. Lep. Ped. p. 73; O. IV, 104; Dup. I, 21, 1; B. Ic. 22, 6. 7; Frr. 13, 1; Tr. X, 1. 4; HS. 134-5. (v. alpina, minor, obscurior). — *Sum. Alp; ? Alt.*
b. v. *Provincialis* B. Gen. p. 20; Maturna var. Esp. 97, 4, Supl. I p. 23 (v. [major] pallidior, magis unicolor, mac. margin. albis). — *Gal. m; Ped. m; Dalm; Bith.*
* c. v. *Sibirica* Stgr. Cat. p. 7. (v. pallidissima.) — *Sib. or; Daür.*
v. Desfontainesii Ev. Lep. Ross. p. 92.
d. v. *Desfontainii* God. Enc. Méth. p. 278; Rbr. Cat. S. Aud. Pl. I, 1. 2. — *Ib; Maur.*
Beckeri Ld. z. b. V. 1852 p. 39.
Desfontainesii HS. 1. 2 (saturat. fulva).
e. v. *Orientalis* HS. 265-6, VI p. 1; Artemis var. Frr. 571, 1. — *Srp; Pont.*
Sareptana Stgr. Cat. p. 8 in litt. (supra magis variegata, subt. pallidior).

228. **Baetica** Rbr. Cat. S. And. p. 11, Pl. I, 3. 4. — *And.*
Desfontainesii HS. 569-70; ? Desfontainesi B. Ic. 23, 1. 2.

229. **Cinxia** L. S. N. X, 480; F. S. 280; Hufn. B. Mag. II p. 66 (1766); O. I, 1. 27; God. I, 4 quart. 1; Frr. B. 103; HS. 229 ab. — *Eur. (exc. reg. pol. et Ib. m.); As. min; Arm; Sib.*
Cinxia major Esp. 25, 2.
Delia (S. V. n. Cat.) Bkh. I, 50., II, 193, fig. 9. 10 ab.; Hbst. 276, 5-8; Wallgr. Dagf. p. 73.
Pilosellae Esp. 47, 3., 100, 4 ab.; Schn. Syst. B. p. 201.

230. **Arduinna** Esp. 87, 4 (1783), II p. 169; Hbst. 276, 9. 10; Frr. 277, 1; HS. 319-21. — *Ural m. oc.; Arm; Sib; Turc. s; Croatia.*
Uralensis Ev. Lep. Ross. p. 77, T. X, 1. 2.
(*) a. v. Rhodopensis Frr. 193, 1., III p. 3 ♂; H.-G. 1023-4 ♂; HS. 5. 6 ♀ ab. nigr. (v. major, saturat. fulva). — *? Turc; Pont. m; Arm.*

231. **Phoebe** (S. V. p. 179 n. Cat.) Knoch Btr. III, 124, T. 6, 3. 4 (1783); F. Mant. 58; Hb. 13. 14; O. I, 1. 39; God. 1. 4. 2; Frr. 325; HS. 263-4., 559 ab. — *Eur. m. et c. (exc. Germ. s. et Angl.); As. oc; Alt; Amur.*
Corythallia Esp. 61, 4. 5., 72, 2; Bkh. 1, 55.
Athaliae var. Esp. 61, 6.
a. ab. *Melanina* Bonaparte Ceuni etc. 1831 cf. Hag. Bibl. I, 70 (ab. rufescens, infuscata). — *It; (etc.)*
b. v. *Aetherea* Ev. Lep. Ross. p. 73, Pl. IX, 5. 6 (forma dilutior major). — *Ross. m; Sib.*
Aetheria Dup. I p. 278, ? Pl. 44, 4. 5; Frr. 636.
Melanina HS. 368-9; Mén. Schrk. T. II, 3.
c. v. *Caucasica* Stgr. Hor. 1870 p. 59, T. I, 2 (major, nigric.). — *Arm; Graec.*
d. v. *Occitanica* (forma magis variegata). — *It.*
e. v. *Aetherie* Hb. 875-8. (satur. fulva, unicolor.) — *And. (lit.); Maur.*
Phoebe O. IV, 107.
Aetheria Luc. Expl. Alg. 353, Pl. 11, 2.

÷* 232. **Casta** Koll. Ins. Pers. p. 11 (an satis descripta?). — *Pers.*
* a. v. *Collina* Ld. Wien. Mts. 1861 p. 148, T. I, 4. 5. (an eadem forma cum praec ?). — *Syr.*

233. **Trivia** Schiff. S. V. p. 179 (certe sec pabulum); O. 1, I. 36; Frr. B. 91; Dup. I, 22, 4. 5; B. Ic. 22. I. 2; ? Hb. 11. 12. — *Eur. m. or; As. oc; Sib. m; Amur.*
Iphigenia Esp. 77, 1. 2; Bkh. 1, 61; ? Didyma Esp. 77. I. 2.
a. v. *Fascelis* Esp. II p. 171, T. 88, 3. 4; O. IV, 107; Hb. 871-2 (major, ♀ nigricans; ? gen. I. Ross. m.). — *Srp; ? Sib.*
b. v. (et ab.) *Nana*; Phoebe Esp. 88, 5. 6 (1783); Bkh. 1, 63. Fascelis Hb. 873-4 (minor, ? gen. II). — *Turc. m; (etc.)*

234. **Didyma** O. I. 1. 30; God. I, 4 sec. 2, tert. 5; Frr. B. 85. 104, 1. 2; HS. 560-2. ab; F. E. S. 252 pro parte; Didymae var. Esp. 61, 1 (sp. ubique valde varians et aberrans). — *Germ; Helv; Gal; Hung. (cf. var.)*
Cinxia (S. V. p. 179 n. Cat.) Esp. 16, 3., 46. 2. a. b; Bkh. 1, 49; Hb. 9. 10; F. E. S. 250 pro parte.
a. v. ♀ (♂ ?) *Alpina* Stgr. Cat. p. 8. (♀ al. ant. viresc., post. rufis.) Fascelis var. HS. 267-8. — *Alp.*
b. v. *Meridionalis* Stgr. Cat., Hor. 1870. 60; Didyma Tr. X, 1. 5 (♂ saturat. fulvus, ♀ al. ant. [et post.] grisesc. [virid.]). — *Sic; Turc; Graec; As. min; Syr.*
* c. v. *Didymoides* Ev. Bull. M. 1847, III, 67, T. 1, 3. 4; HS. 597-8. Sibirica Stgr. Cat. (♂ mac. paucis. ♀ viridi-obscura aut flava). — *Sib. or; Amur.*
* d. ab. ♀ *Latonigena* Ev. l. c. p. 66, fig. 1. 2; HS. 599-600; Brem. Lep. O. S. p. 14 (ab. ♀ nigricans, maculis albis).
e. v. *Neera* F. d. W. Bull. M. 1840 p. 31; Didyma var. HS. 133 ♀ (♂ satur. fulv. macul. paucis, ♀ pallide fulva aut viridis). — *Srp.*
f. v. *Graeca* Stgr. Hor. 1870, 60, T. I. 3 (♂ satur. fulv., marg. lato nigro, ♀ plerumque viridi-grisescens). — *Graec; Hyrc.*
g. v. *Caucasica* Stgr. Cat; Trivia var. HS. 588-90 (major, ♂ et ♀ satur. fulv., ♀ mac. cost. apical. albis). — *Arm.*
h. v. *Occidentalis* Stgr. Cat., Hor. 1870, 60; Cinxia Hb. 869-70 ♂. Trivia var. HS. 326-7 ♀ (♂ et ♀ dilutior fulv.). — *Eur. m. oc; Dalm; Arm. m; Maur.*

l. v. *Persea* Koll. Ins. Pers. p. 11 (secundum specim. typ.). Dalmatina (Araratica) Stgr. Cat., Hor. 1870, 60; Trivia var. HS. 31 ♀, 324-5 ♂ (minor, ♂ et ♀ pallide fulv. macul. pancis). — *Pers; Arm. m; Dalm.*

235. **Dictynna** Esp. 48, 2 a. b. (1779), 1 p. 382; O. 1, 1. 42; God. 1, 4, 3., quint. 4; Frr. 319; Corythalia Hb. 15. 16. ?Dictynna ab. HS. 601-2 an Athaliae ab? — *Eur. c. (exc. Angl.); Scand. m; Dalm; Turc. s. or; Ross. m.*

* a. v. *Erycina* Ld. z. b. V. 1853 p. 7 (non HS. 601); Sibirica Stgr. Cat. 8 (supra obscura, maculis albo-flavis). — *Alt: ?Amur.*

†* 236. ?**Protomedia** Mén. Schrk. p. 23, T. 11, 6. 7 (praec. forma Darw.?) — *Sib. or: Amur.*

* 237. ?**Arcesia** Brem. Lep. O. S. p. 15, T. I, 7 (Athaliae forma Darw.?) — *Sib. or: Daür.*

†* a. ?ab. *Baikalensis* Brem. l. c. p. 13, T. I, 6 (specimine uno condita!) — *Sib. or.*

238. **Dejone** H.-G. 937-40; Dup. I p. 276, Pl. 44, 1. 2 (? 3 nimis variegata); HS. 366-7 (num sequ. forma Darw.?) — *Gal. m: And.*

239. **Athalia** Rott. Naturf. VI p. 5 (1775); Esp. 47, 1 a. b., 1 p. 377; Bkh. I, 52; O. I, 1. 44; God. I, 4 tert. 6., quart. 2; Frr. B. 49; Frr. 422, 2. ab. — *Eur; Bith; Pont. et Arm. mont: Sib. or.*
Maturna (S. V. n. Cat.) Hb. 17. 18; var. Esp. 30, 2 ab.
Leucippe Schn. Syst. B. p. 209 ab; Bkh. II, 197.
Aphaca Hb. 738-9. ab.

a. ab. *Corythalia* Hb. Btr. II, 2, T. 3, S. a. b. (al. ant. latius fulvis). Pyronia Hb. 585-8; ? Hisopa Selys Longch. C. p. 19.

b. ab. *Navarina* Selys Longch. C. p. 19; Athalia Hb. Btr. II, 2. T. 4. W, 1. 2 (supra tota nigra, fascia antemarginali maculis fulvis composita).

c. v. (et ab.) *Caucasica* (al. post. fere totis nigris). — *? Arm.*

†* d. ? v ? *Tarquinius* Curt. Descr. App. Narr. p. 69. — *Am. pol.*

†* e. ? v. *Orientalis* Mén. Schrk. p. 23, T. II, 5 (subt. macul. albis) an Aureliae var? ? Ambigua Mén. l. c. p. 24 fig. 4. — *Sib. or. s.*

240. **Aurelia** Nick. Syn. p. 12; Meyer-Dür Tgf. p. 138, T. I, 2: Frr. 641, 2. 3; Spr. Stett. e. Z. 1867 p. 65. Parthenie Hbst. T. 283, 1-4. X p. 238; O. I. 1. 48 pro parte? Athalia minor Esp. 89, 2 (1); Athalia Hb. 19. 20. — *Germ. s. et or: Helv: ? Scand; ? Lap. (Athalia?); Ross: Arm: ? Alt.*

a. v ? (sp. Darw.?) *Britomartis* Assmann Bresl. Z. 1847. (al ant. marg. exteriore fulvo [sec. Assm.]). Veronicae Dorfmeister z. b. V.? 1863 p. 136. ? Aphaea Frr. 696, 1, VII p. 169. — *Germ. or et m: Val; Ross. m; Alt.*

* b. v? *Plotina* Brem. Lep. O. S. p. 14, T. III, 2. — *Amur.*

241. **Parthenie** Bkh. II, 194 (I, 93 pro parte?); God. II, 9, 7. 8; Frr. 295, 1; Meyer-Dür Tagf. p. 133, T. I, 3. 4; HS. 136-7: O. I, 1. 48 pro parte; Spr. Stett. e. Z. 1867 p. 65. Parthenoides Kef. Stett. e. Z. 1851 p. 244 (Athalia var. c.). — *Germ. oc. m; Helv. s. oc; Gal; Ped. mont; Hisp. c; And. mont.*

a. v. *Varia* Meyer-Dür Tagf. p. 133, T. I, 5. 6 (minor, subtus albo-fasciata, ♀ viridis). Athalia var. HS. 270-4. — *Sum. Alp. Helv.*

242. **Asteria** Frr. B. 36, 1, I, p. 115; Frr. 181, 2. 3. (an Aureliae [?] forma alpina, sp. Darw.?). Asterie HS. 3. 4. 568. — *Sum. Alp. Car. et Helv. or.*

29. Argynnis F.

243. **Aphirape** Hb. 23-25 (1798?); O. 1, 1. 52; God. II. 9, 3. 4; Frr. B. 1. 2., 61. Eunomia Esp. 110, 5, Suppl. p. 94 (post 1798?) (nom. anterius ?). Tomyris Hbst. (Lasp.) X p. 102, T. 270, 6. 7 (1800); Ill. Mag. III, 186 (nom praefer. ?). — *Germ. s. or. et c. oc; Bav; Belg. or; Pol; Ross. c; Arm.*

a. v. *Ossianus* Hbst. (Lasp.) X p. 98, T. 270, 4. 5; Frr. 355, 1. 2; Dup. I, 20, 5. 6; HS. 322-3; Aphirape Hb. 734-5 (minor, supra obscurior, subt. mac. albis sive argenteis). Isabella Tgstrm. Cat. p. 3 (293) ab. albedine infecta. — *Lap; Ross. s; Sib. or; Amur.*

* b. v. *Triclaris* Hb. Ztr. (Exot.) Vol. II; Möschl. Wien. Mts. 1860, 334. Ossianus B. Ic. 19, 1-3 (minor, supr. dilutior, subt. mac. albis). — *Labr.*

244. **Selenis** Ev. Bull. M. 1837, I, 10; Frr. 277, 2. 3 (Febr. 1839); H.-G. 1014-5; HS. 154-5. — *Ural c. et m; Sib. m; Amur.*

245. **Selene** Schiff. S. V. p. 321 (au n. Cat?); Schn. Syst. B p. 186 (1787); Bkh. I, 42; Hb. 26. 27., 732-3 ab., 783 ab; O. I, 1. 55; God. I. 4 tert. 4; HS. 150-3 ab. — *Eur. (exc. And. Sard. Cors. et Graec); Bith; Arm; Alt; Amur.*
Euphrosyne Bgstr. Nom. 42, 1. 2; var. Esp. 30, 1.
Thalia Esp. 97, 2 ab; Selenia Frr. 493, 2 ab. parva.
a. v. *Hela* (Hdrch. Cat.) Stgr. Stett. e. Z. 1861, 347 (v. minor, supra obscurior). — *Lap; Sib. or. s; Amur.*

* 246. **Oscarus** Ev. Bull. M. 1844, III, 588, T. 14, 1 a. b; Ev. Lep. Ross. T. 5, 3. 4; HS. 603-4. — *Sib. or; Amur.*

247. **Euphrosyne** L. S. N. X, 481, F. S. 282; Esp. 18, 3., 72. 3; Hb. 28-30; O. I. 1. 58; God. I. 4, 1, tert. 2; Frr. B. 139. — *Eur. (exc. Ib. Sic; Sard. Cors.); Arm; Alt; Amur.*
a. v. *Fingal* Hbst. (Lasp.) X p. 92, T. 270, 1-3 (minor, obscurior). — *Eur. bor.*
Dia lapponica Esp. 108, 5; Nepbale HS. 371-72.

248. **Pales** Schiff. S. V. p. 177 (n. Cat. tantum?); Hb. 34. 35., 617-8 ab, ?963. 965 (Arsilache?); Tr. X, 1. 11; God. II, 9. 1.2!; Frr. B. 115, 1., 121, 1; Frr. 187, 1., 205, 2 ab; O. 1, 1. 63 pro parte. — *Alp; Pyr; Eur. bor; Alt; Sib. or. s.*
Arsilache Esp. 56, 4 (1780), II p. 35 (nom. praefer?).
Isis Dup. I, 48, 7. 8 ♀.
a. v. (et ab.) *Isis* Hb. 38. 39 ♂, 563-4 ♀ (major, ♂ subt. sulphur., ♀ sup. obscurior) (vix nom. conservandum).
b. ab. ♀ *Napaea* Hb. 757-8; Pales H-G. 964 (♀ supra virescens).
c. v. *Lapponica* Stgr. Stett. e. Z. 1861, 347 (transitus ad sequ.).
d. v. *Arsilache* (var.) Esp. 56, 5, II p. 35; Kn. Btr. I, 73, T. V, 3. 4; Hb. 36, 37; Tr. X, 1, 12; Frr. B. 115, 2., 121, 2; (al. aut. subt. nigro-maculatis). — *Germ; Helv. val; Scand; Ross. s. et c; Sib.*
Napaea Dup. I, 48, 5. 6; Pales O. I, 1. 163 pro parte.
e. v. *Caucasica* Stgr. Cat. p. 9, Hor. 1870 p. 61; Arsilacha HS. 259-62, VI p. 5 (♂ satur. fulvus, subt. pallidior). — *Cauc. m; Arm. mont.*
f. v. *Graeca* Stgr. Hor. 1870 p. 62, T. I, 4 (subt. pallidior, ciliis albo-nigroque variis). — *Graec. s. mont.*

249. **Chariclea** Schn. N. Mag. V p. 588 (1794); Hbst. 272, 5. 6; Hb. 769-70; O. IV, 114; Tr. X, 1. 15; Dup. 1, 48. 1-3. p. 344. — *Lap. s. mont; Labr; Groenl.*
Arctica Zett. Ins. Lap. p. 899.
a. ab. *Boisduvalii* Dup. 1 p. 127, Pl. 20, 4; B. Ic. 20, 5. 6; H-G. 1020-2 (subt. minus variegata) (vix nomen conservand).

(*) 250. **Polaris** B. Ind. p. 15; Dup. I, 20, 1-3; B. Ic. 20, 1. 2; H-G. 1016-9; Frr. 439, 1. 2; Wallengr. Dagf. p. 91. — *Labr; ?Lap. s.?; ?Sib. s. or.*

251. **Freija** Thub. Diss. Ent. 2. p. 34, T. fig. 14 (1791); Quens. Act. Holm. 1791 p. 276, T. 10, 5. 6 (prius ed.?); Hb. 55. 56. 771-2; Esp. 109, 1; O. I, 1. 78; B. Ic. 19, 4. 5; Dup. 1, 19. 6. 7; Frr. 295, 3; Dia lapponica Esp. 97, 3. — *Lap; Norv. c. alp; Ross. s. (60°); Sib. or. s; Labr.*

252. **Dia** L. S. N. XII, 785; Esp. 16, 4., 61, 2; Hb. 31-3., 883 ab; O. 1, 1. 61; God. 1, 4 sec. 1., quint. 1; Frr. 211, var. 656, 2 ab. — *Eur. or. c. et m; Gal; ?Cat; It. c. et s; Bith; Pont; Arm; Alt.*

253. **Amathusia** Esp. 88, 1. 2 (1783), II p. 170; Hb. Text p. 11, 998-9 ab; O. I, 1. 75; God. II, 8, 5. 6; Frr. B. 1, 1. — *Germ. s. or. et m; Alp; Ross. c. et s. (exc. reg. pol.); Alt.*
Titania Hb. 47. 48; Esp. 103, 4 ab; Dia major Esp. 93, 2. 3.
Diana Hb. 51-4.

254. **Frigga** Thub. Diss. Ent. 2 p. 33 (X Dec. 1791); Quens. Act. Holm. 1791, T. 19, 6. 7 (prius ed.?); Hb. 49. 50; O. I, 1. 74; Dup. 1, 19, 3. 5; B. Ic. 19, 6. 7. — *Lap; Ross. s. (60°); Sib. s. or; Labr.*

255. **Thore** Hb. 571-3; O. IV, 111; Dup. I, 19. 1. 2; B. Ic. 20, 3. 4; Frr. B. 104, 3; Frr. 294, 4. — *Alp; Germ; Helv. et Ped.*

a. v. *Borealis* Stgr. Cat. 9, Stett. e. Z. 1861, 351; B. Gen. 18. (v. multo dilutior). — *Lap; Alt; Amur.*
?Tritonia Böb. Mém. Mosc. III (1812) p. 20.

†* 256. **Amphilochus** Mén. Schrk. p. 21, T. II, 1 (Melitaea?). — *Amur; Sib. or. s.*

257. **Daphne** Schiff. S. V. p. 177 (n. Cat.?); Hb. 45. 46; O. I, 1. 72. God. II, 8, 1, 2. — *Germ. (exc. s. oc.); Gal; Hisp. c; Helv; It; Eur. or. m; Bith; Pont. Arm; Alt; Amur.*
Chloris Esp. 44, 3, I p. 372 (1778?), 75, 4 (nom. praefer.?).

* 258. **Angarensis** Ersch. Bull. M. 1870, I p. 1. — *Sib. or.*

259. **Ino** Esp. 76, 1 a. b. (1782), II p. 125; O. I, 1. 69; God. II, 8, 3. 4; Frr. 409. — *Eur. (exc. Ang. Bat. Ib. Graec. et ? It. m.); Bith; Pont; Alt; Amur.*
Dictynna (S. V. n. Cat.) Hb. 40. 41.

260. **Hecate** (S. V. n. Cat.) Esp. 76, 3 a. b. (1782), II p. 127; Kn. Btr. III, 128, T. VI, 5. 6 (1783); Hb. 42-4; O. I, 1. 67; God. II, 9, 5. 6; Frr. B. 121, 3; HS. 138-9. — *Eur. or. m. (exc. Graec.); Gal. m; It. s; Bith; Pont; Alt.*
a. v. *Caucasica* (major, ♂ dilutior). — *Arm; Turc. m.*

†* 261. **Eugenia** Ev. Bull. M. 1847, II, 68; Ev. Lep. Ross. T. II, 1. 2. — *Sib. or.*

262. **Lathonia** (r. Latonia) L. S. N. X, 481, F. S. 282; Esp. 18, 2; Hb. 59. 60; O. I, 1. 80; God. I, 3, 3, 4 tert. 1; Frr. B. 25; HS. 153-4 ab. — *Territ. (exc. reg. pol.).*
a. ab. *Valdensis* Esp. 115, 4; Lathona Hb. 613; Latonia var. Frr. 671; HS. 152 (mac. argent. confluentibus).

263. **Elisa** God. Enc. Méth. p. 817 (ed. 1823?); Dup. I, 18, 3. 4, p. 111. Cyrene Bon. Descr. p. 175, T. 1, 1 (1824); H.-G. 822-5; Frr. B. 69, 1; B. Ic. 21, 1-3; Tr. X, 1. 17. — *Cors; Sard.*

264. **Alexandra** Mén. Cat. Rais. p. 246; HS. 417-8; Ev. Lep. Ross. T. II, 4. (sequ. var?) — *Arm. m. or; Hyrc.*

265. [1]) **Aglaja** L. S. N. X, 481, Nr. 140, F. S. 281; Esp. 17, 3. 60. 2; Hb. 65. 66; O. I, 1. 91; God. I, 3 sec. 3; Frr. 241, 205, 1 ab; HS. 140-1 ab (num nom. mutandum?) — *Territ. (exc. Maur. Canar. Lyd. Syr. Hyrc. et Pers.)*

266. **Niobe** L. S. N. X, 481, XII, 786; Esp. 18, 4; Hbst. X p. 56, T. 267, 5-8; God. II, 7, 3. 4; O. I, 1. 83 pro parte; HS. 144-5 ab; Adippe var. Esp. 75, 2. — *Territ. (exc. Maur. Canar. Am. s. et Sib. or.).*
a. ab. *Eris* Meig. I p. 64, T. 14, 5. 6; Cleodoxa Esp. 94, 3 ab. (forma intermedia); Niobe L. F. S. 281; Hb. 61. 62; God. II, 7, 5; Frr. 199. 337; var. Esp. 75, 3; Hbst. T. 268, 3. 8. 10; HS. 142-3. 146 ab; O. I, 1. 83 pro parte (subt. punctis pauc. [nullis] argenteis) (forma frequentior). — *Territ. m. (et s.).*
b. ab. *Pelopia* Bkh. I, 36 cum fig; Hbst. 269, 3. 4; Niobe H.-G. 961-2 (al. post. [et ant.] plus minusve totis nigris).
* c. v. *Gigantea*; Niobe Ld. Hor. 1869, 82 (v. maxima, ♂ satur. fulvus, ♀ virescens). — *Hyrc.*

267. **Adippe** L. S. N. XII, 786 (Cydippe L. F. S. 281 laps. cal.); Schiff. S. V. p. 177; Esp. 18, 1., 43, 2., 74, 1. 2. 4., 76, 2. a., 60, 3 ab; Hb. 63. 64; O. I, 1. 88; God. I, 3, 2., sec. 2; Frr. 229; Wallgr. Dagfj. 108. 110. — *Eur. (exc. reg. pol.); Bith; Pont; Arm; Alt; ?Amur.*
a. ab. *Cleodoxa* O. IV p. 118 (subt. punct. pauc. [nullis] argenteis). Adippe Esp. 26, 4., 74, 3., 76, 2 b; H.-G. 888-9; var. Hbst. 265, 6. — *Graec; Sic; etc.*
?Chlorodippe Gn. & Vill. p. 56 *(Sicilia).*
b. v. *Chlorodippe* HS. VI p. 5; Adippe Rbr. Fn. And. p. 279. (al post. subt. viridissimae, mac. argent. multis). — *And; Hisp. c.*
c. ab. *Cleodippe*; Adippe Hb. 859-60 (mac. argent. subnullis). — *Hisp. c; ?Sib.*

1) Aglaja L. S. N. X, 465, Nr 44 alius est Papilio (inter Pieridas Asiaticos).

268. **Laodice** Pallas Reis. I, 470 (1771); Esp. 93, 1., 102. 4; O. I. 1. 95; Dup. I, 18, 1. 2; B. Ic. 21, 4-6; Frr. 331, 2. *Germ. s. or; Ross. c. et m. or.* (60°); *Pol; ? Arm.*
Cethosia Hb. 67. 68; Hbst. 263, 1. 2.
? Paphioides Lepechin 1 p. 4 (1768?) (hoc nomen vetustius?)

†* 269. **Ella** Brem. Lep. O. S. p. 94, T. VIII, 1. *Amur. m; As. oc.*
? Ruslana Motsch. Bull. M. 1866, III.

* 270. **Sagana** Dbld. (Edw.) Gen. T. 24, 1 ♂ (1850?); Felder Wien. Mts. 1862 p. 24; Brem. Lep. O. S. p. 10. *Sib. or; Amur.*
Paulina Nordm. Bull. M. 1851, IV p. 440, T. 12, 1. 2 ♀.

271. **Paphia** L. S. N. X, 481; Esp. 17, 1. 2; Hb. 69. 70; O. I, 1. 96; God I, 3, 1., sec. 1; H.-G. 935-6. hermaphr.; Frr. B. 25; Frr. 595. *Eur. (exc. reg. bor.); As. oc; Sib; Amur.*
a. ab. ♀ *Valesina* Esp. 107, 1. 2; Frr. 331, 1.
Paphia Hb. 767-8 (♀ supra virescenti-fusca).
b. v. (et ab.) *Anargyra*; al. post. subtus fasciis argenteis nullis. *Eur. m; As. oc.*

272. **Pandora** Schiff. S. V. p. 176 (1776); Esp. 58, 1. 2., 73, 3; Hb. 71. 72. 606-7; O. I, 1. 99; Frr. 715. *Eur. m; Germ. m. or; Val; Gal. s. oc; Maur; ? Canar; As. oc.*
Cynara F. Gen. (Mant.) p. 266 (1777); Hbst. (Lasp.) X p. 1, T. 261, 1-4; God. II, 7, 1. 2.
Maja Cr. P. ex. Tom. I, T. 25, B. C. (1776?) (nomen vetustius?).

VIII. Danaidae.

30. Danais F.

273. **Chrysippus** L. S. N. X, 471. XII, 767; Hb. 678-9; O. IV, 120; B. Ic. 18, 3; Dup. I, 17, 1. 2; Tr. X, 1. 19. *Graec. c. or; (Cal. olim) Lyd; Syr; Pers.*
* a. ab. *Alcippus* F. E. S. p. 50; Chrysippus Cr. P. ex. 118. E. F; B. Ic. 18, 4 (al. post. albidis). *Lyd; Syr.*

* 274. **Dorippus** Klug Symb. Phys. Dec. V, T. 48. *Syr.*

IX. Satyridae.

31. Melanargia Meig. 1829.

(Arge Hb. 1816, sed Arge Schrk. 1801 Hymen. erat gen.).

275. **Galathea** (r. Galatea) L. S. N. X, 474, XII, 772; Esp. 7, 3., 25, 1; Hb. 183-5; O. I, 1. 242; God. I, 8. 2. *Eur. c. et m. (exc. Ib.); ? Liv; Arm.*
a. ab. ♀ *Leucomelas* Esp. 81, 1. 2; Hb. 517-8; O. I, 1. 246; Dup. 1, 45, 3. 4; B. Ic. 25, 3. 4 (♀ al. post. subt. unicolor. alb.).
b. ab. *Galene* O. I, 2. 236 (absque ocellis).
c. v. *Procida* Hbst. 183, 5. 6; Hb. 658-9; O. I, 1. 246; Dup. I. 45, 5. 6; B. Ic. 25, 5. 6; Frr. 379; ? Galaxaera Esp. 111, 5. (v. obscurior). *Eur. m. or; Bith; Pont; Arm.*
d. ab. *Turcica* B. Gen. p. 25 (fere tota nigra). *Balc.*

276. **Lachesis** Hb. Btr. II, 3. 3; Hb. 186-7; O. I, 1. 247; God. II, 19, 1, 2; Mill. Ic. 62, 4. 5. *Gal. m; Ib.*
Arge nemausiaca Esp. 96, 1. 2.
a. ab. ♀ *Cataleuca*; ♀ al. post. subt. unicoloribus albidis. *Hisp. c.*

* 277. **Titea** Klug Symb. Phys. T. 29, 15-18 (1832); Ld. z. b. V. 1855, T. I, 5. *Syr.*
Darceti Dup. I, 26, 5. 6 (1833); Larissa var. d'Arcet. Lef. Ann. S. Fr. 1832 p. 89. 440, Pl. II, 1.
* a. v. *Teneates* Mén. Cat. Rais. p. 252 (1832); HS. 423-4, VI p. 7 (var. dilutior, vix nom. conserv.) *Arm. m. or; Hyrc; As. min. m.* (ab.)

* 278. **Halimede** Mén. Schrk. p. 37, T. III, 6. 7 (spec. a Lachesi distinctissima!). *Amur.*

279. **Larissa** H.-G. 896-9; Frr. B. 73, 1; B. Ic. 28, 4. 6; Dup. I, 26, 1-4; Tr. X, 1. 39 (forma obscurior). *Balc; As. min.*

* a. v. *Astanda* (Nordm. in litt.). *Arm.*
Caucasica i. l. (v. obscurior major).

b. v. (et ab.) *Herta* H.-G. 900-3; B. Ic. 28, 1. 3; Tr. X, 1. 39 (forma dilutior). *Dalm; Graec.*

*280. **Hylata** Mén. Cat. Rais. p. 251; HS. 425-6. *Arm. m. or; Hyrc.*

281. **Japygia** Cyr. Ent. Neap. 1, T. 111, 5 (1787); Esp. 105. 3 (1789), 111, 3; Clotho Luc. Expl. Alg. Pl. 2, 1. *Cal; Sic; Maur.*
Atropos Hb. 192-3 (forma parva, nigricans).

a. v. *Cleanthe* B. Ic. 26, 1-3; Dup. 1, 25, 5. 6; H.-G. 975-9; Mill. 1c. 62, 1. 3 (paullo major nigricans, fere eadem cum praec; vix nom. conservandum). *Gal. m. or: Hisp. c.*

* b. v. *Caucasica* Nordm. Bull. M. 1851, II, T. VIII, 3. 6. *Arm.*
Xenia Frr. 566, 3. 4 (Sept. 1851) (magna, paullo dilutior).

c. v. *Suwarovius* Hbst. VIII p. 13, T. 182, 5-7 (1796). *Hung; Ross. m; Hyrc.*
Clotho Hb. 190-1 (1799); O. I, 1. 248; B. Ic. 25, 1. 2; Dup. I, 25, 1-4 (magna, dilutior).
Arge Russiae Esp. 84, 1. 2; Bkh. I, 107.

282. **Syllius** Hbst. VIII p. 15, T. 182, 8. 9 (1796); O. 1, 1. 254. *Gal. m; Ped; Ib.*
Psyche Hb. 198-9 (1799), 676-7, 996-7 ab. nigr; God. II, 19, 3. 2.
Arge occitanica Esp. 96, 3. 4.

a. ab. *Ixora* B. Ic. 27, 3. 4; Psyche Hb. 694-5 (absque ocellis).

283. **Pherusa** B. Ic. 26, 4-6, I p. 141; Dup. 1, 45, 1. 2. *Sic.*

a. ab. *Plesaura* Bell. Ann. S. Fr. 1860, Pl. 12, 1. 2 (absque ocellis).

284. **Arge** Sulz. Abg. G. 1776, T. 16, 8. 9; Petag. Sp. Ins. p. 36, fig. 25; Esp. 27, 1., 70, 1., 111, 2; O. 1, 1. 251; Dup. I, 24, 5. 6. *Cal.*
Amphitrite Hb. 194-5 (1799); B. Ic. 27, 1. 2.

285. **Ines** Hffsgg. Ill. Mag. III p. 205 (1804); O. I, 2. 237; B. Ic. 27, 5. 6; Dup. I, 24, 1-4. *Ib. m; Maur.*
Thetis Hb. 196-7 (1799) (sed erat Pap. Thetis Rott. 1775, et Thetys F. Gen. 1777).

32. Erebia B.

286. **Epiphron** Kn. Btr. III, 131, T. 6. 7 (1783); O. 1, 1. 258; HS. 92-94; Frr. 544, 1. 2 (fascia [maculis] externa rufa, ocellis [♀] albo-punctatis). *Hercyn. mont; Siles. mont.*
Egea Bkh. I, 77 (1788); Frr. 567, 1. 2; ? Janthe Hb. 202.

a. v. *Cassiope* F. Mant. 42; Hb. 626-7; O. 1, 1. 261; God. II, 15, 1. 2; Frr. 20, 1. 2; Meyer-Dür Tagf. T. II, 4. 7 (mac. ruf. obsoletis, ocellis nigris caecis). *Germ. m. Helv. Gal. Pedem. Hung. mont. et alp; Angl. s; Scot. mont.*
Melampus Esp. 78, 2; Hbst. 209, 7. 8 (ad Epiphronem refer?).

b. ab. *Nelamus* B. Gen. p. 26; Cassiope Meyer-Dür Tgf. T. II, 3 (ab. vix nigro-ocellata). *Alp.*

c. v. *Pyrenaica* HS. 535-8 (v. major, ocellis magnis). *Pyr.*

*287. **Kefersteinii** Ev. Bull. M. 1851, II, 610; HS. 617-8 (1852), VI p. 169. *Alt; Sib. or.*

288. **Melampus** Fuessl. Verz. p. 31, fig. 6 (1775); Esp. 103, 1 (? 31, 2); O. 1, 1. 260; B. Ic. 35, 5. 6; Frr. 19, 1. 2; ? God. II, 16, 5. 6! *Alp; Pyr; Hung. alp.*
Janthe Hb. 624-5.

a. v. *Sudetica* Stgr. Cat. p. 10 (var. mac. rufis majoribus). *Sil. mont.*

289. **Eriphyle** Frr. 187, 3. 4 (1836); Meyer-Dür Tgf. p. 154. (praec. var. ?). *Styr; Helv.*
Tristis HS. 387-90; ? Melampus Esp. 78, 2.

290. **Arete** F. Mant. 42; Hb. 231-2; O. I. 1. 301; HS. n. Schm. 54-7; Bell. Ann. S. Fr. 1858, Pl. 11, II. *Car. alp.*

291. **Mnestra** Hb. 540-3 (1802); Esp. 120, 3. 4 (post 1802 ?); O. I, 1. 264; B. Ic. 35, 1-4; Dup. I, 34, 3. 4; Frr. 19, 3; HS. 96. *Alp.*

a. v. *Gorgophone* Bell. Ann. S. Fr. 1863 p. 419, Pl. 9, 1-3 (v. minor; vix nom. conserv.). *Gal. alp.*

†* 292. **Maurisius** Esp. 113, 4. 5, Forts. p. 106. — *Sib. or.*

†* 293. ?**Pawlowskyi** Mén. Bull. phys-math. XVII p.217, En. III p.145 (praec. var. ?) — *Sib. or.*

294. **Pharte** Hb. 491-4; Esp. 120, 4 (3?); O. I, 1. 259; B. Ic. 35, 7. 8; Dup. I, 24, 1. 2; Frr. 20, 3., 681, 2; HS. 95. — *Alp.*

* 295. **Theano** Tausch. Mém. Mosc. 1809, T. 13, 1; Ev. Bull. M. 1851, II, 611. — *Alt; Sib. or; Amur.*
Stubbendorfii Mén. Bull. Ac. sc. V, feu Lsbm. Pl. 6, 3.

296. **Manto** Esp. 70, 2. 3 (1781), II p. 106; Hbst. 210, 8. 9., 211, 1. 2; Bkh. I, 100. 245. — *Alp; Pyr; Hung. alp.*
Pyrrha (S. V. p. 167 n. Cat. et Pyrrha F. S. E. 1775 p. 464 alius erat Pap.) F. Mant. 42 (1787); Hb. 235-6. 616; O. I, 1. 267; God. II, 15, 3. 4; Frr. 31, 3. 4., 91. 4; Oeme var. Esp. 120, 1.
Erina F. E. S. 237; ? Moerens Westw; Butl. Cat. 77.
a. ab. (et v. ?) *Caecilia* Hb. 213-4. Text p. 35; B. Ic. 33, 5. 6; Dup. I, 49, 6. 7; HS. 584-5 (ab. fere tota nigra).
† b. ab. *Bubastis* Meissn. N. Anz. Schw. 1818 p. 78; Frr. 38, 1, I p. 71 ♀. (al. post. subt. fascia (mac.) alba; ♀ ciliis variegatis.)
Pyrrha Maccabaeus Frr. 91, 4 ♂.

297. **Ceto** Hb. 578-9; O. I, 1. 272; God. II, 16, 1. 2; Frr. 37, 1. 2; H.-G. 1002-3. — *Alp; Hung. alp.*
a. v. (et ab.) *Phorcys* Frr. 193, 2, III p. 4 (al. post. subt. macul. albis, brunneo-ocellatis). — *? Turcia; Alp.*

298. **Medusa** (S. V. p. 167 n. Cat.) F. Mant. 40 (1787); Hb. T. 45, 103-4; O. I, 1. 273; Frr. 43, 1; God. II, 15, 5. 6; Meyer-Dür Tgf. p. 163. — *Germ. c. et m; Belg; Gal. or; Helv; ? Liv.*
Ligea Esp. 7, 2 (1777, sed non Ligea L.).
Medea Bkh. I, 74. 235 (1788); Hbst. 208, 3. 4.
? Epiphron God. II, 16, 3. 4; Meig T. 46, 2.
a. v. (et ab.) *Psodea* Hb. 497-9, Text p. 34; B. Ic. 34, 3, 4; Dup. I, 40, 1. 2. (v. ocellis pluribus majoribus.) — *Hung. or; Bulg; Ross. m; Pont.*
Eumenis Frr. 85, 4. 5, I p. 156.
b. v. *Uralensis* Stgr. Cat. p. 10; Medusa Ev. F. V. U. p. 32. (minus ocellata, subtus fasciata). — *Ural; Sib.*
c. v. *Polaris* Stgr. Cat. p. 10; Embla HS. 382-3; ? Medusa HS. 170. (minor, obscurior, subt. subfasciata.) — *Lap. s; Fen; ? Am. pol.*
? Rossii Curt. Descr. App. Narr. p. 67, Pl. A. fig. 7.
d. v. *Hippomedusa* O. Meissn. N. Anz. Schw. Nr. 12 p. 15; Meyer-Dür Tgf. p. 163. — *Austr. Styr. et Helv. s. mont. et alp; ? Bohem. mont.*
? Lefebvrei HS. 280-2 (parva, ocellis paucioribus minusve conspicuis; potius ad Oemen referenda).

299. **Oeme** Hb. 530-3 (1803); Esp. 120, 2 (post 1803); O. I, 1. 270; Dup. I, 34, 4-8; B. Ic. 34, 5-8; Frr. 31, 1. 2. — *Alp; Gal. mont.*
Caecilia Esp. 120, 1 (praec. sp. Darw; an var. tantum?).
a. v. *Spodia*: Psodea Frr. 121, 3, II p. 44; HS. 165-7, I p. 66; O. I, 1. 171 pro parte (forma major, ocellis majoribus). — *Austr. et Styr. alp. et mont.*

300. **Stygne** O. I, 1. 276 (1807); HS. 90. 91 ♀; ? God. II, 14, 1. 2! — *Germ. m. (c. ?) et Gal. m. mont; Alp; Pyr; ? Sib. s. or.*
Pirene Hb. 223-4 (1800?); Pyrene Esp. Forts. p. 117, 3., 116, 3; Frr. 43. 2. (Pyrene L. alius erat Pap.).
Irene Hb. Text p. 37 (1805) (Irene F. alius erat Papilio).
Lefebvrei HS. 88. 89.

301. **Nerine** Frr. 13. 3. 4 (Jul. 1831); B. Ic. 31, 6. 7 (1832); Tr. X, 1. 49; Dup. I, 35, 5. 6 ♂; HS. 69-74. — *Germ. m. or. mont. et alp; ? Amur.*
a. v. *Reichlini* HS. Corr. Ins. Nr. 1, p. 5; Spr. Stett. e. Z. 1865, 243 (major, obscurior). — *Bav. m. or. et Teriol. mont.*
b. v. *Morula* Spr. Stett. e. Z. 1865 p. 248 (minor, obscurior, subt. unicolor). — *Teriol. m. alp.*

302. **Evias** (God. Tabl. méth. p. 21 [1822] n. Cat ?) Lef. Ann. S. Lin. Paris 1826, 488, Pl. 10; B. Ic. 31, 3-5; Tr. X, 1. 44; Dup. I. 37, 1. 2, p. 236. — *Val. Ped. et Gal. alp; Pyr; Hisp. c.*
Bonellii Hb. 892-5 (1827); Frr. 73, 1. 2; Butl. Cat. 83.

303. **Melas** Hbst. 210, 4-7, VIII p. 191 (1796); O. I, 1. 277; God. II, 17, 1. 2; B. Ic. 33, 3. 4; Dup. I, 39, 1-4; Frr. 49, 2., 61, 1. 2; HS. 65-8. 467-8; Stgr. Hor. 1870, 65. — *Hung. m. or; Graec; Ross. m. oc.*
Maurus Esp. 107, 3. 4 (1798?), 110, 4; ? Nelo Hb. 205-6 p. 39.
a. v. *Lefebvrei* B. Ind. p. 23; B. Ic. 33, 1. 2; Dup. I, 35, 3. 4., 39, 5. 6; Tr. X, 1. 47; HS. 375; Stgr. Hor. 1870, 65 (subt. ♂ unicolor, ♀ obscurior; vix n. conserv.). — *Pyr; Hisp. c.*
* b. v. *Hewitsonii* Ld. Wien. Mts. 1864 p. 167, T. 3, 6. 7; Stgr. l. c. (fascia lata rubra, ocellis majoribus et pluribus). — *Arm.*

304. **Glacialis** Esp. 116, 2 (ante 1800?); Alecto Frr. 49, 4 ♀; B. l. c. 6. 7 ♀; Dup. l. c. 34 ♀; HS. 173-4 ♀ (al. fascia [maculis] lata rufa obsoleta ♀ et ♂). — *Sum. Alp.*
a. ab. et v. *Alecto* Hb. 515-6 ♀ (ab. ocellata) (1802?), 528-9 ♂; O. I, 1. 279; Frr. 149, 3; ? Atratus Esp. 104, 1. — *Alp.*
Persephone Esp. 121, 5. 6 (1805?) (maculis rubris obsoletis).
b. ab. (♂) *Pluto* Esp. 121, 1 (1805?) ? Butl. Cat. 77; Alecto B. Ic. 32, 4. 5; Dup. I, 38, 1 2 (ab. supr. et subt. tota nigra; vix nomen conserv.).
Tisiphone Esp. 122, 5; ? Beelzebub Costa Eserc. Acad. p. 27, T. II, 1. 2.

305. **Scipio** B. Ic. 30, 1-6, I p. 152; Dup. I, 38, 5. 6; H.-G. 980-3. — *Alp. Gal.*

306. **Epistygne** Hb. Verz. p. 62 (1816); B. Ic. 31, 1. 2; Hb. 855-8; Tr. X, 1. 45. — *Gal. m. or.*
Stygne Hb. 639-40 (post 1807?; Stygne O. 1807); Frr. 49, 1.

307. **Afra** (Afer) Esp. 83, 4. 5 (1783); O. I, 1. 275; Frr. 37, 4; B. Ic. 34, 1. 2; Dup. I, 25, 1. 2. — *Ross. m; Sib.*
Phegea Bkh. I, 101; Hb. 500-1.
a. v. *Dalmata* God. Enc. Méth. p. 530 (major, subt. magis unicolor). — *? Dalm.*

* 308. **Parmenio** Boeb. Nouv. Mém. Mosc. II p. 306, Pl. 19; HS. 421-2. 464-6. — *Sib. or; Amur.*

309. **Lappona** Esp. 108, 3; Mantoides Butl. Cat. p. 87, Pl. II, 6 ab. — *Alp; Pyr; Scand. mont; Lap; Alt.*
Manto (S. V. p. 169 n. Cat.) F. E. S. 231 (1793); Hb. T. 45, 107-8. 512-14; O. I, 1. 296; God. II, 17, 7. 8; Frr. 85, 1. 2 (Manto Esp. alia est Erebia).
Castor Esp. 67, 2; Schn. Syst. B. p. 108 (Castor F. Gen. 1777 al. erat Pap.).
a. ab. *Pollux* Esp. 67, 3 (Pollux F. Gen. al. erat Pap.) (al. post. subtus non fasciatis).
† b. v. ? *Sthennyo* Grasl. Ann. S. Fr. 1850, Pl. 10, 1-3 (vix nom. conservandum).

* 310. ? **Ocnus** Ev. Bull. M. 1843, III, 538, T. 8, 5 a. b; HS. 291-2. (praec. var. ?). — *Sib. m. alp.*

311. **Tyndarus** Esp. 67, 1 (1781); O. I, 1. 299; Frr. 80, 1. 2; H.-G. 969-974. — *Alp; It.; Hung. et Gal. mont.*
Cassioides Esp. 103, 2. 3; Neleus Frr. 80, 3. 4; Herse Bkh. I. 94.
Cleo Hb. 209-12; God. II, 17, 5. 6; Dromus F. E. S. 224 (1793).
a. ab. *Coccodromus* Gn. et Vill. p. 87 (fere tota fusca, absque ocellis).
b. v. (et ab.) *Dromus* HS. 168-9. 275, VI p. 8 (fasciis latis rufis, ocellis majoribus). — *Pyr; Cauc; Arm.*
Cassioides Stgr. Cat. p. 11.
c. v. *Hispania* (r. Hispanica) But. Cat. 86, Pl. II, 7. — *And. mont. (Sierra Nevada).*
Nevadensis Stgr. Cat. (major, ocellis maximis, subt. unicolor.).
d. v. *Ottomana* HS. 376. 379-80, VI p. 8; Stgr. Hor. 1870 p. 67 (maxima, ocellis majoribus, subt. unicolor.). — *Graec; Bith; Arm. m. (mont.).*

312. **Gorge** Esp. 119, 4. 5; Hb. 502-5; O. I, 1. 294; Frr. 79, 3; ? God. II, 14, 3. 4!; Aethiops minor Esp. 112, 1. 2. *Sum. Alp.*
a. ab. *Erynis* Esp. 121, 3; Gorge var. HS. 175 (absque ocellis).
b. ab. (et v.) *Triopes* Spr. Stett. e. Z. 1865 p. 248 (al. ant apice ocellis 3 apicalibus). *Sum. Alp. or.*
c. v. *Gorgone* B. Ic. 29, 5-8, 1 p. 150; HS. 75. 76. 469-70 (v. major, ♂ subt. unicolor, ♀ venis albicantibus). *Sum. Pyr.*

313. **Goante** Esp. 116, 1 (ante 1800?); O. I, 1. 293; God. II, 17, 3. 4; Frr. 79, 1. 2; HS. 77-9. *Alp.*
Soaea Hb. 253-4 (1800?); Gorgone HS. 283-4 ♀ ab. parva.

314. **Pronoë** Esp. 54, 1 (1780); Bkh. I, 28; O. I, 1. 290; Frr. 73, 3 4. Arachne F. Mant. 40 (1787); Hb. 215-7; God. II, 16, 7. 8. ? Styx Frr. 121, 4. *Alp; Gal. It. et Hung. mont; Cauc; Bith. mont; Arm.*
a. v. (et ab.) *Pitho* Hb. 574-7; Pronoë H.-G. 1000-1 (obscurior, fasciis rufis subnullis). *Alp.*
b. v. *Pyrenaica* (minor, magis ocellata, subt. magis variegata). *Pyr.*

* 315. **Melancholica** HS. 276-9, VI p. 10 (praec. an sequ. var?). *? As. min; Arm. m. oc.*

316. **Neoridas** B. Ind. p. 23; B. Ic. 29, 1-4; Tr. X, 1. 51; Dup. I, 36, 5. 6; H.-G. 984-7. *Gal. m. alp. et mont.*

* 317. **Sedakovii** Ev. Bull. M. 1847, III, 70, T. I, 5. 6; HS. 591-2, VI p. 11. *Sib. or; Amur.*
Stygne F. d. W. Ent. I p. 56, T. I, 2 (Stygne O. al. est Erebia).

318. **Aethiops** Esp. 25, 1 ♂ (1777), 63. 1 ♀; Schn. Syst. B. 106; Hbst. 209, 3. 4 ♂. *Eur. c; Angl. s; Liv; Turc. s. or; Cauc; Alt; Sib. s. or; Amur.*
Medea (S. V. p. 167 n. Cat. et Medea F. S. E. 1775 al. erat Pap.) Hb. 220-2; O. I, 1. 281; Frr. 55, 1. 2., 38, 2. 3 ab., 681, 1.
Blandina F. E. S. 236 (1793); God. I, 7 quart. 3, quint. 3.
? Euryale Hb. 908-9 ab.
a. v. (et ab.) *Leucotaenia*; Neoridas Frr. 55, 3. 4 (subt. fascia albicante). *Carn; Helv. m; Dalm; ? It.*
* b. v. *Melusina* HS. 373-4, VI p. 10 (major, al. omn. fascia rufa lata). *Arm.*

†* 319. ? **Ajanensis** Mén. En. II p. 104 (1855 [sequ. var?]). *Sib. or. m.*
Enmonia Mén. Bull. Ac. XVII p. 216, Schrk. p. 34, T. III, 4.

320. **Ligea** L. S. N. X, 473, F. S. 239; Hb. 225-8; O. 1, 1. 283; God. II, 13, 1. 2; Frr. 67; Alexis Esp. 44, 1. 2., 54, 2. *Eur. c. et s. mont; Bulg; Cauc; Sib.*
a. v. (an ab?) *Adyte* Hb. 759. 760 (minor, forma intermedia?). *? Lap.*
b. ab. (et v.) *Livonica* Teich. Stett. e. Z. 1866 p. 133; Nolck. Nat. Ver. Riga 1868 p. 74. (al. post. subtus unicoloribus brunneis). *Liv.*

321. **Euryale** Esp. 118, 2. 3; O. I, 1. 286; Hb. 789-90: Frr. 61, 3. 4., 91, 1. 2., 686; HS. 97-101; God. II, 13, 3. 4 (praec. sp. Darw.?). *Alp; Sil. Hung. et Gal. mont; Pyr; ? It. c. mont; ? Alt.*
Philomela Esp. 116, 4; Hb. 218-9 ab.
a. ab. (et v.) *Ocellaris* Stgr. Cat. p. 11 (supra maculis parvis, [non fascia] rufis, nigro punctatis). *Styr. et Car. alp; Sib. or. (v.).*
b. v. *Euryaloides* Tgstr. Cat. p. 5 (295) (ocellis subnullis). *Fen.*

* 322. **Cyclopius** Ev. Bull. M. 1844, III, 590, T. 14, 3 a. b.; HS. 607-8. *Sib. or; Amur.*

†* 323. **Tristis** Brem. Bull. Ac. 1861. *Amur.*
Wanga Brem. Lep. O. S. p. 20, T. II, 1.

324. **Embla** Thnb. Diss. Ent. II (X Dec. 1791), p. 38, T. f. 8, 8; Quens. Act. Holm. 1791, T. 9, 1. 2; Frr. 416, 3. 4; O. I, I. 287 pro parte; Mén. Schrk. p. 35. *Norv. m; Lap. Suec; Liv; Ross. s; Sib. (or.).*
Dioxippe Hb. 538-9; Dup. I, 36, 1. 2; Ethus F. E. S. 217.

325. **Disa** Thnb. l. c. p. 37; Frr. 416, 1. 2. *Lap. s.*
Gefion Quens. l. c. f. 3. 4; Esp. 108, 2.
Griela F. E. S. 236; Hb. 228-9; Stheno Hb. 561-2.
Embla B. Ic. 32, 1-3; Dup. I 36, 3. 4; O. I, 1. 287 pro parte.

†* 326. **Discoidalis** Kirby. Richards. Fn. bor. amer. p. 298, Pl. III, 2. 3. *Sib. or; Am. s.*
? Fasciata But. Cat. p. 92 (an spec. diversa?).

+* 327. **Ero** Brem. Lep. O. S. p. 20, T. II, 2. — *Amur.*

* 328. **Edda** Mén. Midd. R. p. 58, T. III, 11 (1851). — *Sib. s. or.*

33. Oeneis Hb. 1816 (Chionobas B. 1832).

329. **Jutta** Hb. 614-5; B. Ic. 38; Dup. I, 40, 3-5; HS. 116-8. * — *Norv. m; Lap. Suec; Liv; Ross. s; Labr; Sib; Amur.*
Balder HS. 384-6.
a. v. et ab. *Balderi* Hb. Zutr. Exot. 981-2; Butl. Cat. 160.
Balder B. Ic. du reg. anim. par Guérin Ins. Pl. 80, 1, 1 a; B. Ic. 39, 1-3; Dup. I, 49, 4. 5 (v. et ab minor minusque ocellata).

330. **Aello** Hb. 519-21; Esp. 115, 1 (Text p. 109 Hb. cit.); O. I, 1. 199; B. Ic. 36, 1-3; Dup. I, 31, 1-3; HS. 125-6. — *Alp.*
Norna Hb. 141-2.

331. **Tarpeia** Pall. R. I p. 18 (1771); Esp. 83, 1. 2; O. I, 1. 203; Hb. 779-82; Frr. 427, 3. 4; HS. 61-64; (us) F. Mant. 32; Dup. I, 31, 6. 7. — *Ross. m. or; Kirgh; Alt; Daür.*
Celimene Cr. P. ex. Pl. 375, E. F.

* 332. **Sculda** Ev. Bull. M. 1851, II, 612; HS. 613-4. — *Sib. or; Amur.*

* 333. **Urda** Ev. Bull. M. 1847, III, 69, T. II, 1-4; HS. 461-3. — *Sib. or; Amur.*
Nanna Mén. Schrk. p. 38, T. III, 5; Brem. Lep. O. S. p. 21.

334. **Norna** Thnb. Diss. Ins. II (X Dec. 1791) p. 36, fig. 11. 11; Esp. 108, 4; Hb. 763-6; O. I,1. 201; B. Ic. 36, 4-6; Dup. I, 31, 4-5. — *Lap. s; (? Sib. s. or.)*
Celaeno Hb. 152-3. 142* Text p. 24.
a. ab. *Hilda* Quens. Act. Holm. 1791 p. 272, T. 9, 7. 8; Schn. N. Mag. IV, 414; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 355.
Norna var. β Thnb. l. c. (al. ant. et post. uno tantum ocello).
b. ab. (et v.) *Fulla* Ev. Bull. M. 1851, II, 614; HS. 615-6; Stgr. l. c.
? Bore Hb. 756 (al. ant. caecis, post. ocello uno).

335. **Bore** Schn. N. Mag. p. 415 (1792), 585; Esp. 100, 1 (post 1792?), 108, 1; Hb. 134-6; O. I, 1. 205; B. Ic. 37, 1 (? 2. 3); Dup. I, 32, 1. 2; Fortunatus F. E. S. 214 (1793). — *Lap. s.*
Norna Quens. Act. Holm. 1791, T. 10, 1. 2; var γ Thnb. Diss. Ins. II p. 36.
a. v. (et ab.) *Taygete* Hb. Zutr. (Exot.) Pap. I, Nymph. IX, Oread. D. Nubilae 4, 1-4 (ante 1830); Möschl. Wien. Mts. 1863, 213. — *Labr. (v.); Lap. s. (ab.); ? Sib. or. s.*
Bootes B. Ic. 37, 4-6; Dup. I, 32, 3-5; H.-G. 1025-8; HS. 391-2.
Calais Scud. Rev. 1865 Nr. 3; Möschl. Stett. e. Z. 1870, 124 (venis subtus albicantibus).

* 336. **Crambis** Frr. 440, 3. 4; Taygete HS. 112-5. — *Labr; ? Sib. or. s.*
Also Möschl. Wien. Mts. 1860, 342; B. in collect.
Oeno Scud. Rev. Nr. 5; Möschl. Stett. e. Z. 1870, 123.

* 337. **Semidea** Say Am. Ent. Pl. 30 (1828 ?); Scud. l. c. Nr. 6; Möschl. Stett. e. Z. l. c. — *Labr.*
Oeno B. Ic. 39, 4-6; Dup. I, 49, 1-3; HS. 59. 60. 123-4. ab. ocellata.
Also B. Ic. 40, 1. 2; HS. 381; Assimilis Butl. Cat. p. 163, Pl. II, 10; ? Subhyalina Curt. Descr. App. Narr. p. 68.

34. Satyrus F. B.

338. **Hermione** L. M. L. U. p. 281 (1764) (exc. cit. Roes. T. 27, 3. 4 = Circe F.); Schiff. S. V. p. 169; Schn. N. Mag. p. 471; Hb. 122-4; O. I, 1. 173; God. I, 7 sec. 2; L. S. N. XII, 773 pro parte (Roes. T. 34, 5. 6 Alcyone) ? Esp. 70, 4. — *Germ. et Gal. c. et m; Helv; Eur. m. (exc. Ib. c. et m); As. min;*
Hermione major Esp. 8, 3.
? Fagi Sc. Ent. Carn. p. 152 pro parte? (descr. etiam in Alcyonen quadrans, figura nunquam edita).
a. v. *Syriaca*; al. post. subt. magis unicol. pulverulentis. — *Syr; Cyprus.*

339. **Alcyone** Schiff. S. V. p. 169; Schn. N. Mag. p. 471; Hb. 125-6; O. I, 1. 176; B. Ic. 40, 5. 6; Dup. I, 27, 1. 2. — *Eur. c. et m. (exc. Balc. m. et Srp.); ? Maur.*
Hermione pro parte L. S. N. XII, 773; Bkh. I, 63, II. 199; Hbst. 215, 1. 2; Hermiono minor Esp. 8, 2.

340. **Circe** F. S. E. 495 (1775); Rossi Fu. Etr. II, 147; God. I. 7 sec. 1. — *Germ. c. et m; Eur. m. (exc. And. et Sic); As. min; Arm.*
Proserpina Schiff. S. V. p. 169, T. I fig. 9 a. b. (1776); Esp. 39, 2; Hb. 119-21; O. I, 1. 167.
Velleda Rott. Nat. VI p. 17 (1775).

341. **Briseis** L. M. L. U. 276, S. N. XII, 770; Hb. 130, 1; Bkh. I, 69; O. I, 1, 170; God. I. 7, 1; Frr. 481; HS. 180-1. — *Germ. et Gal. c. et m; Helv; Eur. m; Maur; As. min; Arm; Rg. Pers; ? Alt.*
Janthe major Esp. 26, 1, minor 2; Bkh. I, 68.
Daedale Bergstr. Nom. T. 99, 1. 2; Bkh. 1, 67.
a. ab. ♀ *Pirata* Esp. 100, 3; Hb. 604-5 (fasciis infuscatis). — *Gal. m; Pont; Arm.*

†* 342. **Prieuri** Pier. Ann. S. Fr. 1837 p. 304, Pl. 12, 6; But. Cat. 55 (praec. var.?). — *Maur.*

* 343. **Heydenreichi** Ld. z. b. V. 1853 p. 9 (Sep.), T. I, 2. — *Alt.*

344. **Anthe** (Boeber?) O. I, 1. 169; B. Ic. 40, 3. 4; Dup. I, 27, 3. 4. — *Ross. m. or; Sib; Arm. (ab.); Pers.*
Persephone Hb. 589-90 (Persephone F. alius erat Pap.); Butl. Cat. p. 55.
a. v. (et ab.) *Hanifa* Nordm. Bull. M. 1851, II, T. 9, 1-3; HS. 477-8; Frr. 617, 3 (ochraceo-fasciata). — *Arm; Ross. m. or. (ab.); As. min; Syr.*

345. **Antonoë** Esp. 86, 1-3 (1783); Hb. 137-8; O. I, 1. 177; B. Ic. 41, 5. 6; Dup. I, 28, 3. 4; Frr. 283, 1. 2; HS. 127-30. — *Ross. m. or; ? Cauc; Kirgh; Alt.*
* a. v. *Sibirica* Stgr. Cat. p. 12 (v. dilutior, fasciis albicantibus). — *Sib. or; Amur.*

346. **Semele** L. S. N. X, 474 (exc. cit. Roes.), F. S. 276; Esp. 8, 1; Hb. 143-4. 826. 7; O. I, 1. 197; God. I, 7 tert. 1; var. HS. 182 ab. — *Eur. (exc. reg. pol.); Maur; As. min; Arm.*
a. v. *Aristaeus* Bon. Descr. p. 177, T. II. 1; Tr. X, 1. 30; Frr. 397, 1; Semele Hb. 832-5 (saturatius flavo-fasciata). — *Cors; Sard; ? Sic.*
* b. v. *Mersina*; al. post. subt. fere unicolor. griseis. — *Lyd. m; Cyprus.*

* 347. **Bischoffii** HS. 307-10, VI p. 12. — *Pont.*

* 348. **Pelopea** Klug Symb. Phys. III, T. 29, 5-8 (1832); Stgr. Hor. 1870 p. 70. — *Syr; Rg. Pers. (var.)*
* a. v. *Mniszecchii* HS. 577-9, VI p. 14; Frr. 617, 2; Ld. Wien. Mts. 1858, 138; Stgr. l. c. (major, subt. rufesc. grisescens). — *Pont. val; Hyrc. (v. minor).*
* b. v. *Caucasica* Ld. Wien. Mts. 1864 p. 168, T. 3, 5; Stgr. l. c. (maxima, subt. obscure cinerea). — *Arm*
* c. v. *Mamurra* HS. 314-5 ♀; Frr. 617, 1; Pelopea HS. 575-6, VI p. 14; Stgr. l. c. (minor, obscurior, subt. rufesc. grisescens). — *Pont. et Lyd. mont; ? Ararat.*
d. v. *Graeca* Stgr. Hor. 1870 p. 70 (minor, subt. albidior, ♀ supr. fascia albida). — *Graec. m. mont.*

* 349. **Telephassa** Hb. Zutr. (Exot.) IX, 3; Klug Symb. Phys. III, 29, 1-4; HS. 305-6 ♀ (♂ et ♀ fasciarum colore fulvo). — *Syr.*
Anthelea B. Ic. I p. 204 pro parte.
* a. v. *Anthelea* Hb. 861-2 (ante 1827); B. Ic. 41, 1-4 (1832), 1 p. 204 pro parte; Frr. 265, 2. 3; Dup. I, 27, 5. 6 ♂; HS. 178-9 ♀. Tolephassa Dup. I, 28, 1. 2 ♀ (♂ albidus, ♀ fulva). — *As. min.*
b. v. (sp. Darw.?) *Amalthea* Friv. Magy. Ac. 1845; Stgr. Hor. 1870 p. 68. — *Graec; Turc. m.*
Pontica Frr. 475, 2. 3 (Jan. 1846); Butl. Cat. 51.
Antholea ♀ HS. 303-4 (♂ et ♀ col. albido).

350. **Hippolyte** Esp. 1, 2 p. 164; Hbst. 211, 3. 4; O. I, 1. 206; B. Ic. 42, 1. 2! (malo); Dup. I, 28, 5. 6; Frr. 278, 1. 2; HS. 80, 3. — *Ural m; ? Srp; And. mont. (Sierra Nevada).*
Agavo Esp. 84, 4 (1783, sed Agavo Cr. alius erat Pap.); Hb. 139-40.

* 351. **Beroë** Frr. 415, 1. 2, V p. 53; HS. 108-11, I p. 74 (subt. grisea). — *As. min. mont.*
* a. v. *Rhena* HS. 571-3, VI p. 13 (subt. ochraceo-grisea, supr. flavidior). — *Pont. mont.*

b. v. *Aurantiaca*; Beroë Ld. Ann. S. Belg. 1870, p. 26, T. 1, 3 (fasciis aurantiacis). — *Arm; Hyrc. (var.)*

* 352. **Geyeri** HS. 301-2, VI p. 13; Frr. 611, 4. — *Arm; Pont.*

353. **Neomiris** (r. Neomyris) God. Enc. Méth. p. 827 (1822?); God. II, 11, 1. 2; B. Ic. 42, 6-8. — *Cors; Sard.*
Jolaus Bon. Descr. T. 3, 1 (1824); Frr. B. 67, 2; Tr. X, 1. 27.
Marmorae Hb. 814-7 (1822?); Butl. Cat. 51 (nom. vetustius?).

354. **Arethusa** (S. V. 169 n. Cat.) Esp. 69, 3. 4 (1781); Hb. 154-5; O. I, 1. 208; God. 1, 7 tert. 2. — *Germ. m; Gal. c. et m; Helv; Eur. m; Arm; ? Pont; ? Alt.*
a. v. (et ab.) *Erythia* Hb. 591-2; O. I, 1. 209 (subt. dilutior). — *Eur. m. or.*
b. v. *Dentata;* Erythia Stgr. Hor. 1870, 71; Erythia vulgo (supra fascia latiore; al. post subt. venis albis, linea dentata ante marginem). — *Gal. m. oc.*
c. v. *Boabdil* Rbr. Fn. And. Pl. 12, 1. 2; HS. 474-6 (supra obscurior, subt. dilutior, venis albis). — *And. mont.*

355. **Statilinus** Hufn. Berl. M. 11 p. 84 (1766); Rott. Naturf. VI p. 13 (1775); O. 1, 1. 184; Frr. 499, 2. 3; HS. 177. — *Eur. c. (exc. Angl); Eur. m. (rarius, cf. var.)*
Fauna Sulz. Abg. G. T. 17, 8. 9 (1776); Esp. 29, 1., 63, 7; Hb. 507-9; God. I, 7 tert. 3, quint. 1.
Arachne (S. V. 196 n. Cat.) Esp. 95, 2. 3; Hb. Text p. 22.
a. v. *Allionia* F. Spec. 83 (1781); Cyr. Ent. Neap. 1, T. 11, 13 (1787); Esp. 105, 4; O. I, 1. 181; Tr. X, 1. 30 (major, dilutior). — *Eur. m; Bith; ? Pont.*
Fauna Hb. 145-6. 510-1, Text p. 23; Fidia var. Esp. 52, 4.
Statilinus var. Martianii HS. 190-1, VI p. 15.

356. **Fatua** Frr. 415, 3. 4 (Sept. 1843); HS. 192-3 (1844); Stgr. Hor. 1870 p. 72 (praec. sp. Darwiniana?). — *Graec. c. or. (Athenae); As. min.*
? Allionii Hb. 818-9.
* a. v. *Sichaea* Ld. Wien. Mts. 1857 p. 91; Stgr. l. c. (major, al. post. subt. magis variegatis). — *Syr.*

357. **Fidia** L. S. N. XII, 770 (an Allionia?); Esp. 49, 3; Hb. 147-8; O. 1, 1. 179; God. II, 11, 3. 4. — *Gal. m; Ib; It.*

* 358. **Pisidice** Klug Symb. Phys. T. 29, 9. 10. — *Syr.*

* 359. **Parisatis** Koll. Ins. Pers. p. 11 (1849). — *Rg. Pers. m; ? Arm. m. (Ev.)*
Macrophthalmus Ev. Bull. M. 1851, II p. 615.

360. **Dryas** Sc. Ent. Carn. p. 153 (1763); Esp. 40, 1. 2; Schn. Syst. B. p. 100; Butl. Cat. 61. — *Eur. c. (exc. Dan. Bat. Belg. et Angl); It. c; Bulg; Ross. m. Pont; Alt.*
Phaedra L. M. L. U. p. 280 (1764), S. N. XII, 773; Hb. 127-9; O. 1, 1. 186; God. 1, 7 quart. 2; Frr. 373.
Briseis Esp. 6, 1; Athene Bkh. I, 71.
* a. v. *Sibirica;* subtus ♂ et ♀ omnino unicolor. — *Sib. or; Amur.*

†* 361. **Abdelkader** Pier. Ann. S. Fr. 1837 p. 19, Pl. 1, 5. 6; Luc. Exp. Alg. p. 355, Pl. 2, 3 (sequ. var. ?). — *Maur.*

362. **Actaea** Esp. 57, 1 a. b. (1780); Hb. 151-2 ♂, 610-1 ♀; O. I, 1. 193; God. 1, 7 quart. 1. — *Gal. m; Ib; It.*
a. v. *Podarce* O. I, 1. 195; Esp. 123, 1. 2; HS. 49-52; Frr. 463, 3. 4; Stgr. Hor. 1870 p. 75 (minor, subt. venis albis). — *Lus. mont; Syr.*
b. v. *Cordula* F. E. S. 226 (1793); Hb. 619-20 ♀; O. 1, 1. 190; God. II, 12, 3. 4; H.-G. 969-70 ♂; HS. 176; Stgr. l. c. — *Alp. val; Gal. m. mont; Ural.*
Hippodice Hb. 718-9.
Actaea var. Esp. 85, 4; Bryce God. II, 12, 1. 2 (major, al. ant. ocellis duobus).
c. ab. ♀ *Peas* (r. Poeas) Hb. 132-3 (ab ♀ sup. fascia lata ochracea, subt. al. post. albidis, fascia med. obscura) (vix nom. conservandum).
d. v. *Bryce* Hb. 149-50. 724-7; O. 1, 1. 188; HS. 53-58. — *Ross. m; Cauc; Alt.*
Peas Esp. 112, 1 ♀ (subtus plerumque dilutior) (vix nom. conservandum).
* e. v. *Amasina* Stgr. Cat. p. 13; Stgr. Hor. l. c. (minor, subt. venis albis). — *Pont; ? Arm.*

* f. v. *Parthica* Ld. Hor. 1869 p. 83, T. IV, 12. 13 (al. ant. plerumque ocell. 1, subt. disco ocbrac., post. subt. albo-strigulosis). *Hyrc.*

g. v. ? *Virbius* HS. 45-48, 1 p. 79; Frr. 463, 1. 2; Stgr. l. c. 77 (minor, al. ant. ocellis 2, al. post. subt. omnino unicolor.). *? Ross. m; ? Cauc.*

(Yphthima Dbld.)

*363. **Asterope** King Symb. Phys. T. 29, 11-14; Ld. z. b. V. 1855, T. 1, 6. *Syr.*

†*364. **Amphithea** Mén. Schrk. p. 41, T. III, 10. *Amur m.*

†*365. **Baldus** F. E. S. 323; God. Enc. Méth. 551; Don. Ins. of India T. 36, 2 (huj. gen. ?). *Amur or.*

†*366. **Motschulskyi** Brem. et Grey p. 8; Mén. En. T. VI, 5 (huj. gen. ?). *Amur m.*

35. Pararge Hb.

367. **Roxelana** Cr. P. ex. Pl. 161, C-F. (1782); F. E. S. 227; O. I, 1. 217; Hb. 680-3; B. Ic. 43, 1-3; Dup. 1, 30, 1-4; Frr. B. 109, 2; Frr. 25, 1. *Hung. or. m; Balc; As. min.*

a. v. *Eversmanni* Ev. Bull. M. 1847, III, T. 2, 5. 6 (sine descriptione) (♀ al. post rufis, subt. exterius albidioribus). *? Song.*

368. **Climene** (r. Clymene) Esp. 85, 1-3 (1783); Hb. 165-6. *Ross. m. (Srp.)*
Clymene O. I, 1. 215; B. Ic. 43, 4-6; Dup. I, 29, 4. 5; Frr. B. 109, 1; Frr. 25, 2; HS. 102, 3.

a. v. *Roxandra* HS. 471-3 (1850); Nordm. Bull. M. 1851, II, 410, T. 10, 1-4 (al. post. subt. magis variegatis, macula albida). *Arm.*

369. **Maera** L. S. N. X, 437, F. S. 275; Esp. 6, 2., 68, 3; Hb. 174-5; O. I, 1. 231. *Eur. (exc. Dan. Bat. Angl. et Ross. m.); Pont; Syr; ? Alt.*
Adrasta Dup. I, 46, 1. 2.

a. v. (et ab.) *Adrasta* Hb. 836-9; Tr. X, 1. 36 (dilutior); Maerae var. Esp. 49, 1. ab; Maera Esp. 68, 3; God. I, 7 sext. 2; Megaerae var. Esp. 68, 1. 2. *Eur.*

b. v. *Adrastoides* Bienert Diss. (nondum ed.) (obscurior). *Hyrc.*

370. **Hiera** F. Gen. 262; Hb. 176; O. IV, 135; B. Ic. 44, 1-3; Dup. I, 46, 3. 4. *Alp. val; Scand; Bulg; Ross. s; Arm; ? Sib.*

371. **Megaera** L. S. N. XII, 771; Esp. 6, 3., 68, 4; Hb. 177-8; O. I, 1. 235. ? God. I, 7 sext. 3; Xiphia B. Ic. 44, 6. *Eur. (exc. reg. pol); Maur; As. min; Arm.*
Megaerina HS. VI p. 19 ab. intermedia.

a. v. *Lyssa* B. Ic. 44, 4. 5, I p. 222; H.-G. 914-7 (al. post. subt. cinerascentibus). *Dalm; Balc. m; As. min.*

b. v. *Tigelius* Bon. Descr. T. 1, 2 (1824); B. Ic. 45, 1-3; Dup. I, 30, 5-7; Frr. B. 68, 1 (v. minor, dilutior). *Cors; Sard.*
Paramegaera Hb. 842-4 (post 1824 ?); Butl. Cat. 124.

372. **Aegeria** (r. Egeria) L. S. N. X, 473, XII, 771. (certissime forma australis lutea). *Eur. m. oc; Val; Maur; Syr; (Eur. m. or. transitus).*
Meone Esp. 95, 1 (1789); Hb. 179-80; O. I, 1. 240.

a. v. *Egerides* (forma septentrionalis, pallidior). *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.) Eur. m. oc; Arm.*
Aegeria Esp. 7, 1; Hb. 181, 2; Frr. 403; Egeria O. I, I. 238; ? God. I, 8 sec. 1 v. intermedia.

*373. **Xiphia** F. S. E. 492, E. S. 95; HS. 86. 87 (praec. sp. Darw. ?). *Mad.*

* a. v. *Xiphioides* (forma minor). *Can.*
Xiphia B. Ic. 44, 7, I p. 223; HS. 84. 85 ♂.

374. **Achine** Sc. Ent. Carn. p. 156 (1763); Butl. Cat. 122. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor); Ross. m; Alt; Amur.*
Dejanira L. M. L. U. p. 282 (1764), S. N. XII, 774; Esp. 9, 2; Hb. 170-1; O. I, 1. 229; God. I, 8, 1; Frr. 391.

†*375. **Deidamia** Ev. Bull. M. 1851, II p. 617; HS. 609-10. *Sib. or; Amur.*
Menetriesii Brem. Mot. Et. 1852 p. 59; Brem et Grey p. 8.

†*376. **Maackii** Brem. Lep. O. S. p. 22, T. III, 2. *Amur.*

*377. **Epimenides** Mén. Schrk. p. 39, T. III, 8. 9. *Amur.*

*378. **Schrenckii** Mén. Schrck. p. 33, T. III, 3 (huj. gen. ?). *Amur.*

36. Epinephele Hb.

* 379. **Wagneri** HS. 311-3, VI p. 16. *Arm. m. oe; Hyrc. m.*
? Daveudra Moore Proc. of the Zool. Soc. Lond. 1865, Pl. 30.
a. ab. (an v.?) *Mandane* Koll. Ins. Pers. p. 11 (al. supra unicoloribus). *Pers.*

380. **Cyri** Bienert Diss. (nondum edit.) *Hyrc. m. or.*
Comara Ld. Hor. 1771 T. II, 9. 10 (nondum ed.).

* 381. **Dysdora** Ld. Hor. 1869 p. 85, T. V, 3. 4. *Hyrc.*

(*)382. **Narica** Hb. 704-7; Hb. Verz. p. 59 genus Pyronia (Narica F. E. S. est Pap.); Frr. 464. *Kirgh; ? Ross. m. or.*

* 383. **Naricina** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 100 (praec. var?). *Kirgh. m. or.*

* 384. **Amardaea** Ld. Hor. 1869 p. 84, T. V, 1. 2. *Hyrc.*

* 385. **Cadusia** Ld. Hor. 1869 p. 84, T. IV, 10. 11. *Hyrc.*

386. **Lycaon** Rott. Naturf. VI p. 17 (1775). *Eur. (exc. oc. e. et s.); As. oc; Sib; Amur.*
Eudora Esp. 45, 1 (1777), 69, 1. 2; Hb. 163-4; O. I, 1. 223; God. II, 18, 1-3.
Jauirula Esp. 113, 1 ♂ parvus; ? Jurtina Hb. 160 ♂.
a. v. *Lupinus* Costa Faun. Nap. (ante 1836); Stgr. Hor. 1870, 79. *Eur. m. or; As. oc.*
Rhamnusia Frr. 457, 2. 3 (1845); HS. 377-8 ♀, 427-8 ♂ ab. al. ant. fulv. (major, dilutior, ♂ al. supra lanatis).
? Eudora HS. 582, 3 ♀.

387. **Janira** L. S. N. X, 475 Nr. 106, F. S. 276 Nr. 1053 ♂; Esp. 10, 1. 2; O. I, 1. 219; God. I, 7 sext. 1; Esp. 82, 5 et HS. 104-5 ab. albedine infecta; var. HS. 429 ab. *Eur. (exc. reg. pol.); Arm; Bith.*
Jurtina L. l. c. No. 104, F. S. No. 1052 ♀ (hoc nom. anterius, recipiendum?); Hb. 161, 2 ♀.
Erymanthea Esp. 90, 4, ab ocellata.
a. v. *Hispulla* Hb. 593-6; Esp. 119, 1. 2; O. I, 1. 222 (v. dilutior). *Eur. m; Maur; Canar; Syr.*
b. v. *Telmessia* Z. Is. 1847 p. 4; HS. 479-82; Stgr. Hor. 1870, 79 (v. minor, dilutior.) *As. min; ? Bulg.*

†(*)388. ? **Janiroides** HS. 533-4, VI p. 17 num Territor. Eur. species?) *? (Hisp.* HS. certo non).

389. **Nurag** Ghil. Elenco p. 83; Dutreux Stett. e. Z. 1855. 78; Stgr. Hor. 1870, 79. *Sard.*

390. **Ida** Esp. 92, 2 (1784), 102, 3; Hb. 158-9; O. 1, 1. 212; God. 11, 18, 4. 5; HS. 183. *Eur. m; Maur.*

391. **Tithonus** L. S. N. XII, II, 2. App. p. 537 mihi ign. (cf. O. I, 2. 235); O. 1, 1, 210. *Eur. (exc. s. or.); Bith; Pont; Arm.*
Tithonius L. S. N. Maut. I, 537 (cf. O. l. c.; Esp. I p. 120; Fuessl. Schw. Ins. p. 31); Pilosellae F. S. E. 497 (1775).
Amaryllis Bkh. 1, 80; God I, 7. 2.
Herse (S. V. p. 320 u. Cat) Hb. 156-7. 612.
Phaedra Esp. 9, 1., 28, 3.

392. **Pasiphae** Esp. 67, 4 (1781), 97, 1; Hb. 167-9; O. I, 1. 214; God. II, 18, 6. 7. *Gal. m; Ib; Maur.*

393. **Hyperantus** (r. Hyperanthus) L. S. N. X, 471, F. S. 273; (thus) Esp. 5, 1., 57, 2 ab; O. I, 1. 225; God. 1, 7. 3. *Eur. e. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Dalm; Bith; Arm; Alt; Amur.*
Polymeda Hb. 172-3 (gen. Aphantopus Wallgr.).
a. ab. *Arete* Müll. Fn. Fr. p. 36; O. I, 1. 228 (subt. punct. [non ocellis] albis).
Hyperanthus var. Esp. 57, 3. 4; Frr. 290, 2.
Polymeda Hb. 173 *.

37. Coenonympha Hb. Verz.

394. **Oedippus** (r. Oedipus) F. Mant. 31 (1787), E. S. 218. *Gal. m; Ped; Helv. s; Germ. m. or; Hung; Ross. m. or; Alt; Amur.*
Oedipus O. I, I. 315; God. II, 19, 5.
Geticus Esp. 102. 2., 107, 5 (1790?); Butl. Cat. 39.
Pylarge Hb. 245-6. 702-3.

395. **Hero** L. F. S. 274; Esp. 22, 4; Hb. 252-3. 849-50; O. 1, 1. 313; God. 1, 8 sec, 2. — *Eur. c. (exc. Angl.); Scand. c; Liv.*
* a. v. *Perseis* Ld. z. b. V. 1853 p. 10 (major, subt. albidior). Sibirica Stgr. Cat. — *Alt.*

396. **Leander** Esp. 89, 5 (1784); O. 1, 309; B. Ic 45, 7. 8; Dup. 1, 33, 5-7; Frr. B. 110, 1; HS. 184-5. Clito Hb. 526-7. 747-8. — *Hung. or. m; Turc. s; Ross. m; Pont.*

397. **Iphis** Schiff. S. V. p. 321; Hb. 249-51; O. 1, 1. 310; God. II, 20, 3. 4; Frr. 355, 3. 4 ab., 606; Amyntas Butl. Cat. 40 (Amyntas Poda sp. est dubia, sec. Wernb. = Arcania). Hero F. E. S. 222; Tiphon Esp. 35, 3. 4. Mandane Kirb. Man. Eur. Butt. p. 66, fig. 7. — *Eur. c. (exc. Scand. Bat. Belg. Angl.); Liv; Fen; Ped; Dalm; Turc. s; Ross. m; Bith; Arm; Amur.*
a. v. *Iphioides* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 101 (al. post. subt. ocell. majoribus, maculis alb. subnullis). — *Hisp. c; (Castilia.)*

398. **Arcania** L. F. S. 273 (1761); Hb. 240-2; O. 1, 1. 317. Arcanius L. S. N. XII, 791 (1767); Esp. 21, 4; God. 1, 8, 2. — *Eur. c. et m. (exc. Angl. et Ib. m); Scand. c; Bith; Pont; Arm.*
a. v. *Darwiniana*; Arcanius var. HS. 186-7, VI p. 169 (v. subalpina, minor, al. post. subt. fascia tenui alba, transitus ad sequ. form.) — *Alp. Helv. m. Ped. Gal. (et ? Germ. m.)*
b. v. *Satyrion* Esp. 122, 2 (post 1805?); O. I, 1. 322; Frr. 367, 1. 2; HS. 289-90. — *Alp; Gal. c. mont.*
Philea Hb. 254-5 (1800, sed Philea L. alius erat Pap.); Frr. 367, 3. 4; God. II, 20, 1. 2; Neoclides Hb. Text p. 41; Ill. Mag. III p. 201 (v. alpina, minor, subt. fascia aequali alba, supra ♂ saepius [♀ rarius] tot. fusc.).

* 399. **Arcanoides** Pier. Ann. S. Fr. 1837, 306, Pl. 12, 5; HS. 580-1; Frr. 457, 1 (? praec. [Arcaniae] var?). — *Maur.*
a. ab. (an v?) *Marginalis* Butl. Cat. 42.

400. **Corinna** Hb. 536-7 (1800?); O. I, 1. 323; God. II, 20, 7. 8; HS. 285-6. Norax Bon. Descr. p. 183, T. II, 2 (1824); Frr. B. 68, 2. — *Cors; Sard; ? It. c. m; Sic.*

401. **Thyrsis** Frr. 475, 1, V p. 157 (Jan. 1846); HS. 297-300 (1846); Stgr. Hor. 1870, 80. — *Creta.*

402. **Dorus** Esp. 78, 1; O. I, 1. 320; God. II, 20, 5. 6. Dorilis Bkh. I, 93; Hb. Text p. 42; Dorion Hb. 247-8. — *Gal. m; Ib; It.*

* 403. **Saadi** Koll. Ins. Pers. p. 11 (1848). Iphias Ev. Bull. M. 1851, II p. 618. — *Pers; Hyrc. m; ? Arm. m.*

404. **Amaryllis** Cr. P. ex. 391, A. B; HS. 188-9 ♂, 287-8 ♀. Amarillis Hbst. 187, 7. 8; Frr. 283, 3. 4; Dup. I p. 371. — *Ural m; Alt; Amur.*

405. **Pamphilus** L. S. N. X, 472, F. S. 273; Esp. 21, 3., 78, 4 ab; O. I, 1. 305; God. 1, 8 sec., 3. Nephele Hufn; Hb. 237-9; Bkh. 1, 87. — *Territ. (exc. reg. pol. Amur et ? Canar.)*
a. v. gen. II *Lyllus* Esp. 122, 1; O. I, 1. 307; God. II, 20, 9. 10; Frr. 499, 1; HS. 430, 1; Pamphila Hb. 557-8. — *Territ. m.*

406. **Tiphon** Rott. Naturf. VI p. 15 (1775); ? Typhon Hw. Lep. Br. p. 16 (exceptis citationibus). Davus F. Gen. 259 (1777); Mant. 259; Hbst. 186, 3-6; O. 1, 1. 302; God. II, 21, 1. 2; Tullia Hb. 243-4; ? Müll. Fn. Fr. p. 36 (nomen anterius, sed dubium). — *Eur. s. et c; ? Alt.*
a. ab. (et v.) *Laidion* Bkh. 1, 91 cum figuris (subt. ocell. subnullis). — *Hib; Scot. (var.)*
b. v. (et ab.) *Philoxenus* Esp. 78, 3; (54, 5). Rothliebi Stgr. Cat. p. 14. (supra obscurior, ocellis pluribus, majoribus.) — *Hols. m; Angl.*
c. v. *Isis* Thnb. Diss. Ins. II p. 31 (1791); Zett. Ins. Lap. p. 905; Demophile Frr. 439, 3. 4 (1844) (v. minor minusve ocellata). — *Lap; ? Sib. or.*

* 407. **Symphita** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 44 (sequ. var.?). — *Arm.*

†* 408. **Rinda** Mén. Schrk. p. 42, T. IV, 1 (praec. var?). *Amur.*

†* 409. **Sunbecca** Ev. Bull. M. 1843, III p. 538, T. 7, 4 a. b; HS. 611-2. *Kirgh. m. or; ?Song.*

38. Triphysa Z.

410. **Phryne** Pall. Reis. p. 470 (1771); Esp. 89, 3. 4., 118, 6 ab; Hb. 200-1 ♀ ab. 708-9 ♂; O. I, 1. 256; B. Ic. 45, 4-6; Dup. I, 33, 1-4; HS. 106-7. *Ross. m. or; Alt; Sib. or.*
Tircis Cr. P. ex. T. 373, D. E; Hbst. 183, 7. 8 ♀.
Phrynens F. E. S. 222; Hbst. 213, 1-4.
a. ab. ♂ *Dohrnii* Z. Stett. e. Z. 1850 p. 308; HS. 641-2 (uno ♂ condita!) (♂ ab. al. supra margine albo).

X. Hesperidae.

39. Spilothyrus Dup.

411. **Alceae** Esp. 51, 3 (1780), I, 2 p. 4; Schn. Syst. B. p. 276; Panz. Schaeff. Ic. T. 162, 7. 8 (Alceae F. nom. est posterius et syn.) *Eur. c. et m. (exc. Dan. Angl); Maur; As. oc; Sib. or.*
Malvarum Hffsgg. Ill. Mag. III p. 198 (1804); O. 1, 2. 195.
Malvae (S. V. p. 159 n. Cat.) Hb. 450-1; God. I, 12 sec., 5 (Malvae L. al. est Pap.).
a. v. *Australis* Z. Is. 1847 p. 285 (v. brunneo-fusca). *Eur. m.*

412. **Altheae** (r. Althaeae) Hb. 452-3, Text p. 69; Malvarum var. O. I, 2. 197; God. II, 28, 5. 6; Spr. geogr. Verb. I, 456. *Eur. c. et m. or; As. oc.*
Gemina Ld. z. b. V. 1852 p. 50; ? Malvae Hb. 450-1.
a. v. *Baeticus* Rbr. Fn. And. Pl. 12, 3. 4 (1839); Rbr. Cat. S. And. p. 80 (minor, flavo-grisescens). *Eur. m. oc; It; Syr.*
Marrubii (Rbr. l. c. p. 323 numquam ed.); Malvarum v. Marrubii HS. 14. 15; Floccifera Z. Is. 1847 p. 286.

413. **Lavatherae** (r. Lavaterae) Esp. 82, 4 (1783); (terae) Hb. 454-6; O. 1, 2, 198; God. II, 28. 7. *Germ. m; Helv; Hung; Eur. m; As. min. s; Arm; Hyrc.*
Alceae F. E. S. 351 (exc. cit.) (1793).

40. Syrichthus B.

414. **Proto** Esp. 123, 5. 6; O. I. 2. 210; B. Ic. 46, 4. 5; H.-G. 918-21; Dup. 1, 42, 7. 8; Frr. 361, 5. *Eur. m; Maur; As. min. s; Syr.*

415. **Tessellum** Hb. 469. 470; O. IV, 157; Rbr. Fn. And. Pl. 8, 1. 2. *Ross. m; Turc. m; Pont; Hyrc; Sib.*
* a. v. *Nomas* Ld. z. b. V. 1855 p. 193, T. 1, 7 (al. post. subt. unicoloribus albicantibus). *Syr.*

†* 416. ? **Gigas** Brem. Lep. O. S. p. 96, T. VIII, 3 (praec. var?). *Amur. or.*

417. **Cribrellum** Ev. Bull. M. 1841 p. 25; Frr. 349, 1; HS. 12. 13. *Ross. m; Sib.*

418. **Cynarae** (Cinarae) Rbr. Fn. And. Pl. 8, 4. 5; Frr. 349, 2; HS. 4-7; Rbr. Cat. S. And. p. 68. *Ross. m; As. min; Arm; Amur.*

419. **Sidae** Esp. 90, 3 (1784); Hb. 468; O. I, 2. 199; God. II, 27, 5. 6; Frr. 361, 1; ? Onopordii HS. 31. 32 ab. subt. pallida? *Gal. m; It; Eur. or. m; As. oc; Sib. or.*

420. **Carthami** Hb. 720. 723; O. IV, 159; Rbr. Fn. And. Pl. 8, 8; Frr. 389, 3; Rbr. Cat. S. And. p. 65; Malvae Esp. 23, 2. *Eur. c. et m. (exc. c. oc. Graec. et It. m); As. min. s; Sib.*
Tessellum O. I, 2. 205 (exc. cit.); God. I, 12, 4. 5.
a. v. *Moeschleri* HS. 37. 38, VI p. 175 (subt. pallidior). *Ross. m.*

421. **Alveus** Hb. 461-3; Rbr. Fn. And. Pl. 8, 3; Rbr. Cat. S. And. p. 69; Dup. I p. 259. *Eur. c. (exc. Bat. et Angl); ? Maur; As. min; Syr; Arm; Hyrc.*
Carthami Hb. 721-2; Dup. 1, Pl. 42, 3. 4.
?Fritillum O. 1, 2, 207.
a. ? v.? *Fritillum* Hb. 464-5; Tr. X, 1 94; Rbr. Fn. And. Pl. 8, 14; Rbr. Cat. S. And. p. 74 (minor, supr. albidior) (sp. propr.?). *Eur. c. et s.*
b. ? v.? *Cirsii* Rbr. Fn. And. Pl. 8, 14; Cat. S. And. p. 73; ? HS. 33. 34. *? Eur. c. et m.*

c. ? v. ? *Carlinae* Rbr. Fn. And. Pl. 8, 11; Cat. S. And. p. 72. — *? Eur. c. et m.*
d. ? v. ? *Onopordi* Rbr. Fn. And. Pl. 8, 13; Cat. S. And. p. 72. — *? Eur. c. et m; Maur.*

422. **Serratulae** Rbr. Fn. And. Pl. 8, 9; Cat. S. And. p. 71; HS. 18-20; Frr. 621, 3. — *Eur. c. et m; Germ. c; Arm; Syr; Sib. or.*
a. v. *Caecus* Frr. 493, 3. 4, VI p. 22; Serratulae var. HS. 21. 22. Alveus Hb. 506; O. I, 2. 206 (v. minor, obscurior). — *Alp.*

423. **Cacaliae** Rbr. Fn. And. Pl. 8, 6. 7, Cat. S. And. p. 77; HS. 23-5. Alveus B. Ic. 46, 1-3; Dup. I, 50, 7. 8; Frr. 621. 2. — *Alp; Pyr.*

424. **Andromedae** Wallgr. Dagf. p. 272; Spr. geogr. Verbr. II p. 276. — *Alp. Austr. (et? Helv.); Scand. c. mont; Lap.*

425. **Centaureae** Rbr. Fn. And. Pl. 8, 10, Cat. S. And. p. 78; B. Gen. p. 36; HS. 1-3; Wallgr. Dagf. p. 265. — *Scand. c. mont; Lap; Labr.*

426. **Malvae** L. S. N. X, 485, F. S. 285; Lewin Ins. T. 46, 4-7; Dalm. Förs. p. 202; Zett. Ins. Lap. p. 915; Wallgr. Dagf. 275; Malvae minor Esp. 36, 5.
Alveolus Hb. 466-7; O. I, 2. 208; God. 1, 12, 3; Rbr. Fn. And. Pl. 8. 15, Cat. S. And. p. 76; Frr. 361, 2. — *Eur; As. min; Cyprus; Sib. or; Alt.*
a. ab. *Taras* Meig. I, T. 55, 3 a. b; Malvae Esp. 51, 2. Alveolus Hb. 847-8. (597 transitus); Frr. 361, 3 (maculis albis magnis confluentibus).
(*) b. v. *Melotis* Dup. I, 42, 1. 2, p. 257; Rbr. Cat. S. And. p. 76. Hypoleucos Ld. z. b. V. 1855 p. 193, T. 1, 8 ab. albidior. (major, al. post. subt. fere totis albis.) — *? Graec. ins; Syr.*

427. **Phlomidis** HS. 8. 9, I p. 153; Frr. 621, 4. — *Balc. m; As. min; Syr.*

* 428. **Poggei** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 141. — *Syr.*

429. **Orbifer** Hb. 803-6; B. Ic. 47, 1. 2; Frr. 362, 1; Stgr. Hor. 1870 p. 84; (fera) Dup. I, 42, 5. 6. — *Eur. m. or; As. oc; Alt; Amur.*
Eucrate Tr. X, 1. 96 pro parte; Frr. 621, 1 ab.
Tesselloides HS. 10. 11, VI p. 36 (capite adulterato).

430. **Sao** Hb. 471-2 (1801); God. II, 28, 3. 4. — *Germ. c. et m; Belg; Gal; Ib; It. c. et s; ? Dalm; ? Turc. s; ? Ross. m; ? Arm.*
Sertorius Hffmgg. Ill. Mag. III, 203 (1804); Hb. Text p. 71; O. I, 2, 211; Frr. 361, 4.
? Eucrate Dup. I, 41, 7.
a. ab. (et v.) *Eucrate* O. I, 2. 213; Esp. 124, 6 (ed.? Charpentier p. 36); Rbr. Cat. S. And. p. 86; Stgr. Hor. 1870 p. 84. (minor, subt. pallidior.) — *Ib. m; Eur. m.*
b. v. *Therapne* Rbr. Ann. S. Fr. 1832, Pl. 7, 4; B. Ic. 46, 6, 7; Dup. 1, 42, 9. 10; HS. 16. 17; Rbr. Cat. S. And. p. 86. (minor, mac. infuscatis.) — *Cors; Sard.*

†* 431. **Maculatus** Brem. et Grey p. 11; Brem. Lep. O. S. p. 31. — *Amur. or. m.*

†* 432. **Inachus** Mén. Schrk. p. 46, T. IV, 2; Brem. Lep. O. S. p. 31. — *Amur.*

41. Nisoniades Hb. (1816) (Thanaos B. 1832).

(Erynnis Schrank = Hesperidae.)

* 433. **Montanus** Brem. Lep. O. S. p. 31, T. II, 4. — *Amur.*

434. **Tages** L. S. N. X, 485, F. S. 286; Esp. 23, 3; Hb. 456-7; O. I, 2. 214; God. I, 12 sec. 4. — *Eur. (exc. reg. pol.); As. oc; Alt; Amur.*
a. ab. *Unicolor* Frr. 505, 1, VI p. 37; Stgr. Hor. 1870 p. 86. (supra totus unicolor.) — *Graec; As. oc.*
b. v. *Cervantes* Grasl. Ann. S. Fr. 1836, 558, Pl. 17, B. 1. 2; Rbr. Cat. S. And. p. 83; Frr. 417, 3. (major, obscurior). — *And.*

†* 435. **Popovianus** (na) Nordm. Bull. M. 1851, IV p. 443, T. 12, 3. 4. — *Sib. or. m. (Kiachta).*

†* 436. **Guttatus** Brem. Mot. Et. 1852 p. 60; Brem. & Grey p. 10. — *Amur. m.*

437. **Marloyi** B. Ic. 47, 6. 7, I p. 241. Sericea Frr. 265, 4 (1838); HS. 29. 30; Rustau Koll. Ins. Pers. p. 11. — *Graec; Turc. m; Ross. m; As. min; Arm.*

†* 438. **Thetys** Mén. En. II p. 126, T. X, 8 (num huj. generis?). — *Amur.*

42. Hesperia B.

439. **Thaumas** Hufn. Berl. M. II p. 62 (1766); Rott. Nat. VI, 4 (1775); Esp. 36, 2. 3., 98, 5-10; Bkh. I, 181. — *Eur. c. et m; Scand; Angl; Maur; As. min; Syr; Arm; Hyrc.*
Linea (S. V. p. 160 u. Cat.) F. Mant. 84 (1787); Hb. 485-7; O. I, 2. 228; God. I, 12, 3, tert. 2; Frr. 631, 1; Venula Hb. 666-9 ♀.

440. **Lineola** O. I, 2. 230; B. Ic. 47, 4. 5 ♀; Dup. I, 41, 1-3; Frr. 631, 2; Virgula Hb. 660-3. — *Territ. (exc. reg. pol. et ?Canar.).*

441. **Acteon** (r. Actaeon) Esp. 36, 4; Actaeon Hb. 488-90; O. I, 2. 231; God. II, 27, 3. 4; Frr. 631, 3. — *Eur. c. et m. (?exc. Ross.); Maur; Canar; As. min.*

†* 442. **Sylvatica** Brem. Lep. O. S. p. 34, T. III, 10. — *Amur.*

†* 443. **Ochracea** Brem. Lep. O. S. p. 33, T. I, 11. — *Amur.*

444. **Sylvanus** Esp. 36, 4; Hb. 482-4; O. I, 2, 226; God. I, 12 sec. 2; Frr. 646, 2., 696, 2. — *Eur. (exc. reg. pol.); As. oc; Alt; Amur.*

445. **Comma** L. S. N. X, 484, F. S. 285; Esp. 23, 1 a. b; Hb. 479-81; O. I, 2. 224; God. I, 12 tert. 4; Frr. 646, 1 a d. — *Territ. (exc. Maur. et Canar.).*
a. ab. (et v.) *Catena* Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 357 (al. post. subt. viridibus, macul. albidioribus nigro-adumbratis). — *Lap.*

* 446. **Hyrax** Ld. Wien. Mts. 1861 p. 149, T. 1, 6. — *Syr.*

* 447. **Aetna** B. Gen. p. 35; Frr. 417, 4; HS. 26-28, 1 p. 158. Nostrodamus B. Ic. 47, 3. — *? Territ; ? Sic. ?*

448. **Nostrodamus** F. E. S. 328 (1793); Rbr. Cat. S. And. p. 89; Dup. 1, 41, 4-6. — *Maur; Eur. m; Bith; Lyd.*
Pumilio Hffmgg. Ill. Mag. III p. 202 (1804); Hb. Text p. 72; O. 1, 2. 216; Z. Is. 1847 p. 291; Frr. 513, 2, 3; Stgr. Hor. 1870 p. 88.
Pygmaeus Cyr. Ent. Nap. T. 51, 5 (1787, sed. Pygmaeus F. S. E. 1775 alius erat Pap.); Hb. 458-60; Esp. 99, 3.
Lefebvrei Rbr. (Fn. And. p. 308 non ed.) Cat. S. And. p. 90 (1858); Bell. Ann. S. Fr. 1860 p. 679.

* 449. **Thrax** F. E. S. 337; Ld. z. b. V. 1855 p. 194, T. 1, 9. 10. — *Syr; As. min. m.*
Salus Cr. 68, E; Sebaldus Cr. 342, A. B; Ramasis Cr. 342, C. (nomen ant. et praefer.?).

* 450. **Zelleri** Ld. z. b. V. 1855 p. 194. — *Syr.*

* 451. **Alcides** HS. 41. 42, VI p. 38. — *Pont; Lyd.*

43. Cyclopides Hb.

452. **Morpheus** Pall. Reis. I p. 471 (1771); Wernb. Btr. I p. 359. — *Eur. c. (exc. Dan. Belg. et Angl.); Liv; Ped; Ross. c. et m; Arm; Sib; Amur.*
Steropes Schiff. S. V. p. 160 (1776); Esp. 41, 1., 80, 4; Hb. 473-4; O. I, 2. 217.
Aracinthus F. Gen. p. 271 (1777); God. I, 12 sec., 1, tert. 1.
Speculum Schrk. Fn. B. II, 1 p. 161 (1801); Hein. Schm. D. p. 115.

†* 453. **Ornatus** Brem. Lep. O. S. p. 33, T. II, 5. — *Amur.*

44. Carterocephalus Ld.

454. **Palaemon** Pall. Reis. I p. 471 (1771); Wernb. Btr. I p. 359. — *Eur. c. (exc. Germ. s. et Dan); Fen; Ross. c. et m; Ped; Dalm; Arm; Sib; Amur.*
Paniscus F. S. E. 531 (1775); Esp. 28, 2., 95, 5 ab; O. 1, 2. 219; God. I, 12, I. 2; Frr. 513, 1., 626, 1.
Brontes Hb. 475-6.

455. **Silvius** Knoch Btr. T. 5, 1. 2 (1781); Esp. 80, 5. 6; Hb. 477 8. 641-4; God. II, 27, 1. 2. — *Germ. s. (et c?); Norv. et Suec. m; Fen; Ross. c; Ural; Arm; Sib; Amur.*
Sylvius O. I, 2. 221; Frr. 226, 2. 3., 691, 1.

* 456. **Argyrostigma** Ev. Bull. M. 1851, II p. 624; Nordm. Bull. M. 1851, IV p. 442, T. 12, I. 2. — *Sib. or. m; Amur.*

Heterocera.

A. Sphinges L.

I. Sphingidae B.

45. Acherontia O.

457. **Atropos** L. S. N. X, 490, XII, 799; Esp. 7, 1-3; Hb. 68; O. II, 231; God. III, 14. — *Eur. (exc. reg. bor); Maur; Canar; Arm.*

46. Sphinx O.

458. **Convolvuli** L. S. N. X, 490, XII, 789; Esp. 5, 1-3; Hb. 70; O. II, 236; God. III, 16. — *Eur. (exc. reg. bor); Maur; Bith; Arm.*

459. **Ligustri** L. S. N. X, 490, F. S. 287; Esp. 6, 1-3; Hb. 69; O. II, 240; var. Frr. 313, 1; God. III, 15. — *Eur. c. et or. m. (exc. Graec); Succ. m; Fen, Bith; Arm; Sib; Amur.*
   a. ab. *Spiraeae* Esp. 42, 1; Ligustri Hb. 143.
   (ab. minor, pallidior).

460. **Pinastri** L. S. N. X, 492, F. S. 288; Esp. 12, 1-3; Hb. 67; O. II, 243; God. III, 17, 1. — *Eur. s. et c; Hisp. s. et c; It. s; Cauc.*

47. Deilephila O.

461. **Vespertilio** Esp. 22, 4 (1779?); Fuessl. Arch. Heft I (1781); Hb. 62. 103-4; O. II, 228; God. III, 17 tert. 2; Frr. 39. — *Alp. val; Gal. m. mont; ? Bith; ? Maur.*
   a. hibr. *Vespertilioides* B. Ann. S. Lin. Paris 1827 p. 110, Pl. 6, 4; B. Ic. 49, 3; Dup. II, 11, 2; HS. 10 (? 13).
   (hibrida ex D. Vespertilione et D. Hippophaës.)
   b. hibr. *Epilobii* B. Ic. 51, 3; Dup. II, 11, 1; HS. 9. — *Alp. val.*
   (hibrida ex D. Vespertilione et D. Euphorbiae.)

[1]) 462. **Hippophaës** Esp. 38, 1. 2; Hb. 109; O. II, 221; Frr. B. 20; God. III, 17 bis. — *Alp. val. m. et m. oc; ? It. c; ? Moldavia (O.) ? Rg. Pers.* (sp. prop.)
   Amella Feisth. Bull. Sc. Nat. 1827 p. 162; Dup. II, 1. 3.

463. **Zygophylli** O. II, 226 (1808); Hb. 125 (post 1808); B. Ic. 51, 2; Dup. II, 3, 1. — *Ross. or. m; Kirgh.*

464. **Gallii** (rect. Galii) Rott. Naturf. VII p. 107 (1775); Wd. Ind. p. 12. Galii Schiff. S. V. p. 42 (1776); Esp. 21; Hb. 64; O. II, 217; God. III, 17. 3. — *Eur. c. et s. (exc. reg; pol.); Eur. m. or. (exc. Graec); Pont. Alt; Amur.*
   ? Phileuphorbia Mützell Wiegm. Arch. 1840 p. 171, T. VIII, larvae ab ?

* 465. **Tithymali** B. Ic. 51, 1, II p. 30; Dup. II, 10, 1 a. b., p. 117. — *Canar.*

* 466. **Mauretanica.** — *Maur; Mad.*
   Tithymali Bellier Ann. S. Fr. 1848 p. XLV, 1858 p. 488, Pl. 11, III; ? HS. 1. 2; Euphorbiae Luc. Expl. Alg. Pl. II, 8., p. 370.

[1]) Deil. Kotschyi Koll. Ins. Pers. p. 12 uno specimine miserrimo condita non potest agnosci. (Mus. Imp. Vindobon.)

467. **Euphorbiae** L. S. N. X, 492, F. S. 287; Esp. 9, 1-4; Hb. 66. 139-40; O. II, 223; God. III, 17. 2; HS. 7. 8 ab. — *Eur. c. et m; (Suec. et Liv.* advena); *As. min; Arm.*
a. ab. *Paralias* Nick. B. Tgf. p. 22, fig. 2 (1837) (ab. rubescens).
b. ? ab. ? *Esulae* B. Ic. 50, 1; Dup. II, 2, 1; Frr. 291, 1; HS. 3. (ab. picta?) — *?It. m.*

468. **Nicaea** Prun. Lep. Ped. p. 85; O. IV, 178; Hb. 149-50; Frr. B. 92. 93; God. III, 17 tert., 1; Cyparissiae Hb. 115. — *Gal. m; It. s. oc.*

469. **Dahlii** H.-G. 161-4 (1827); Frr. B. 69, 2 (Mart. 1829); B. Ic. 50, 2. 3; Tr. X, 1. 132; Dup. II, 1. 1. — *Sard; Cors.*

†* 470. **Costata** Nordm. Bull. M. 1851, IV p. 144, T. 11, 3. 4. — *Sib. m. or. (Kiachta).*

471. **Livornica** Esp. II p. 196 (1779), 46, 3-7; Hb. 65. 112. — *Eur. m. (et c.* advena *Germ. c. et s. Belg. Angl.); Maur; As. oc; Hyrc; Sib.*
Lineata F. Mant. 96 (1787); O. II, 214; God. III, 18, 1 (Lineata F. S. E. 541 [1775] forma est Americae sept. Darwiniana).
Koechlini Fuessl. Arch. T. 33, 1-6 (1781); Bkh. II, 83.
Celerio var. Esp. 8, 4.

472. **Celerio** L. S. N. X, 491, XII, 800; Esp. 8, 1-3; Hb. 59 (? 146 Exot.); O. II, 205; God. III, 18, 2; H.-G. 167-8; Frr. 518. 548. — *Eur. m. oc; Eur. c. oc.* (advena *Germ. Bat. Angl.); Maur; Can; As. min; Syr.*

(*) 473. **Osyris** Dalm. An. Ent. p. 48 n. 21; B. Ic. 49, 1; Dup. II, 10, 2. — *? And. m. oc; ? Maur.*

474. **Alecto** L. S. N. X, 492; Cr. P. ex. 137; HS. 4. 5. — *Graec; As. oc; Hyrc.*
Cretica B. Ann. S. Lin. Paris 1827 p. 118, Pl. 6; Dup. II, 1. 3; Frr. 404, 1; Bugnion Ann. S. Fr. 1839 p. 113.

†* 475. **Boisduvalii** Bugnion Ann. S. Fr. 1839 p. 115 (Territ. sp.?) Cretica B. Ic. 49, 2; HS. 6. — *? Graec. insulae; ? As. oc.*

476. **Elpenor** L. S. N. X, 491, F. S. 288; Esp. 9, 1-4., 27, 3; Hb. 61; O. II, 209; God. III, 18, 3. — *Eur. (exc. reg. pol. It. m. Graec. ? Hisp. m); Arm; Hyrc; Alt; Sib. or.*

477. **Porcellus** L. S. N. X, 492, F. S. 288; Esp. 10, 1-3; Hb. 60; O. II, 211; God. III, 19, 1; Mill. Ic. 116, 7 ab. — *Eur. (exc. reg. pol. And. et It. m.); As. min; Arm; Sib.*
Bombyliformis L. S. N. X, 493, XII, 801.

†* 478. **Syriaca** Ld. z. b. V. 1855 p. 195, T. II (sibir), 9-12. — *Syr.*

479. **Nerii** L. S. N. X, 490, XII, 798; Esp. 4, 1-3., 27, 1. 2; Hb. 63; O. II, 201; God. III, 13. — *Eur. m. (exc. Ib!); Eur. c. (et Fen.* advena); *Maur; As. min; Syr.*

48. Smerinthus O.

480. **Tiliae** L. S. N. X, 489, F. S. 287; Esp. 3. 1-5., 22. 3; Hb. 72; O. II, 246; God. III. 20. 1. — *Eur. (exc. reg. pol. Ib. It. et Balc. m); Sib.*

†* 481. **Tatarinovii** Brem. Mot. Et. 1852 p. 62; Mén. En. T. 13, 1. Brem. & Grey p. 13. — *Sib. or. m.*
Eversmanni Ev. Bull. M. 1854, III p. 182, T. I, 5.

482. **Quercus** Schiff. S. V. p. 41, T. I a. f. c. a; Esp. 19. 26, 1; Hb. 71. 118; O. II, 255; God. III, 17 tert., 3. — *Eur. m. (exc. It. m.); Germ. m. or; Hung; Bav; Arm.*

†* 483. **Maackii** Brem. Lep. O. S. p. 34, T. III, 11. — *Amur.*

* 484. **Kindermanni** Ld. z. b. V. 1852 p. 22. — *Pont. m.*

†* 485. ? **Caecus** Mén. En. II p. 153, T. 13, 2 (praec. var. ?). — *Sib. or. m; Amur.*

†* 486. **Argus** Mén. En. II p. 136, T. 13, 3. — *Amur.*

487. **Ocellata** L. S. N. X, 489, F. S. 286; Esp. 1; O. II, 249; God. III, 20, 2; Salicis Hb. 73. — *Eur. (exc. It. et Balc. m); Bith; Sib; ? Maur.*
a. hibr. *Hybridus* Westw. Br. M. T. I, 10 (1842). (hibrida ex Sm. Ocellata et Sm. Populi).

488. **Populi** L. S. N. X, 489, F. S. 286; Esp. 2., 22, 2. ab; Hb. 74; O. II, 252; God. III, 20. 3. — *Eur. (exc. reg. pol. It. m. et Graec.); Arm; Alt.*

489. **Tremulae** Tr. X, 1. 140; Dup. II, 2, 2 a. b; HS. 14. — *Ross. c. et s.*

†* 490. **Dissimilis** Brem. Lep. O. S. p. 35, T. III, 12. — *Amur.*

49. Pterogon B.

491. **Proserpina** Pall. Spic. 9, T. 11, 7, p. 26 (1772); Wernb. Btr. 361. Oenotherae Schiff. S. V. p. 43 cum fig. (1776); Esp. 20, 26. 2. 3; Hb. 58; O. II, 196; Frr. B. 2; God. III, 19. 2. — *Germ. et Gal. c. et m; Hisp. c; It; Dalm; Hung; Ross. m; ? Maur; ? Canar.*

492. **Gorgoniades** Hb. Verz. p. 132 (1816); B. Ic. 48, 6. Gorgon Esp. 47, 5 (1789?); Hb. 102. 104; O. II, 199; Dup. II, 3. 2 a. b. (Gorgon Cr. P. ex 1782 alia erat Sphinx). — *Ross. m. or; Pont; Alt. Amur.*

50. Macroglossa O.

493. **Stellatarum** L. S. N. X, 493, F. S. 288; Esp. 13, 1-3., 28, 3., 36, 5. 6; Hb. 57, 155 ab; O. II, 193; God. III, 19, 3. — *Territ. (exc. reg. bor. et Amur.)*

494. **Croatica** Esp. 45, 2; O. II, 191; B. Ic. 48, 5; Dup. II, 3, 3; Frr. 188; Sesia Hb. 89. 136. — *Eur. m. or; As. min; Arm.*

495. **Bombyliformis** O. II, 189 (1808) (Bombyliformis L. nom. est syn.). Fuciformis Esp. 14, 1; F. E. S. 381; Hb. 55. 117; God. III, 19, 4; Frr. B. 50; Wallgr. Skymn. p. 54. — *Eur. (exc. reg. bor. And. et ? It. m.); Bith; Pont; Arm; Hyrc; Alt; ? Maur.*
   a. ab. (v.) *Milesiformis* Tr. X, 1. 125 (minor. [e. larv.] dilutior; vix nom. conserv.).

496. **Fuciformis** L. S. N. X, 493, F. S. 289; O. II, 185. Bombyliformis Esp. 23, 2; Hb. 56; God. III, 19. 5; Frr. 56; Wallgr. Skymn. p. 56; Z. Stett. e. Z. 1869, 387. — *Eur. (exc. reg. pol. Hisp. It. m. et Graec); Bith; Pont; ? Arm; Hyrc; Alt.*

†* 497. **Affinis** Brem. Lep. O. S. p. 35, T. III, 13. — *Amur.*

II. Sesiidae HS.

51. Trochilium Sc.

498. **Apiforme** (mis) Cl. Ic. T. 9, 2 (1759); L. F. S. 289 (1761); Esp. 14, 2. 29, 2. 3; Lasp. Ses. Eur. p. 7; God. III, 21, 1. Crabroniformis Schiff. S. V. p. 44. 305; Hb. 51. — *Eur. (exc. reg. bor. It. m. et Balc); Bith; Alt.*
   a. ab. *Sireciforme* (mis) Esp. 29, 4. 5 (1782); Lasp. l. c. p. 9; O. II, 125; Crabroniformis Schn. N. Mag. 4 p. 429. (obscurior, abdomine brunneo.) — *Germ. m; Hung.*
   b. ab. *Tenebrioniforme* (mis) Esp. 30, 1; O. II, 126 (abd. nigro). — *Germ. m.*

499. **Crabroniforme** (mis) Lewin Trans. Lin. Soc. London 1797 p. 1, T. I, 6-10; Wd. Ind. 4, 24. Bembeciformis Hb. 98 (1803); O. II, 126; HS. 1 (Crabronif. Schiff. et Schn. synonyma erant). — *Angl; Bat; Germ. c; ? Ped.*

500. **Melanocephalum** (a) Dalm. Förs. 1816 p. 217; Wallgr. Skymnf. p. 66; Z. Stett. e. Z. 1869, 388. Laphriaeformis Hb. 156-9 (1827); Tr. X, 1. 118; B. Ic. 48, 2. 3; Dup. II, 9, 2 a. b. — *Suec; Germ. s. et c; ? Srp.*

52. Sciapteron Stgr.

501. **Tabaniforme** (mis) Rott. Naturf. VII p. 110 (1775); Bkh. II. 45. 131. — *Eur. c. et m. (cf. var.); Scand. m; Fen.*
   Asiliformis Schiff. S. V. p. 305 (1776); Esp. 29, 1; Hb. 44; Lasp. l. c. p. 10; God. III, 21, 2; HS. 3; Serratiformis Frr. 362, 3; Wd. Ind. 4, 25; Vespiforme Westw. Br. B. T. 7, 3; Stph. Cat. p. 31; Newman Sphinx Vespiformis L. on Essai 1832 (sed S. Vespiformis L. coll. est Bemb. Hylaeiformis).

a. v. *Rhingiaeforme* (r. Rhingiiforme) (mis) Hb. Btr. II, 4, 2. 1; Hb. 41; O. II, 130; HS. 48; Dup. II, 9. 3; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 196; Crabroniformis Lasp. Ses. Eur. p. 11. Synagriformis Rbr. Cat. Syst. And. p. 148, Pl. 2, 1. (anten. ochraceis, abdomine segm. omnibus flavocingulatis). — *Eur. m. oc; (? Lipsia, ab.?); Syr.*

* 502. **Stiziforme** (mis) HS. 58, VI p. 47; var. Ld. Hor. 1869 p. 86, T. V, 5. — *Pont; Hyrc.*

a. v. *Melasomon;* Stiziformis var. Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 27, T. 1, 6. (abdomine toto, al. post. fere totis nigris.) — *Arm; Hyrc.*

†* 503. **Gruneri** Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 197. — *Pont.*

* 504. **Fervidum** (da) Ld. z. b. V. 1855 p. 182, T. 4, 10; Stgr. l. c. p. 198. — *Cyprus; Pont.*

* 505. **Tengyraeforme** (r. Tengyriforme) (mis) HS. 59, VI p. 47 (Tengyraef. B. Gen. nom. vix descriptnm). Sanguinolenta Ld. z. b. V. 1855 p. 240; Stgr. l. c. p. 199. — *Pont.*

53. Sesia F.

A. a.

506. **Scoliaeformis** (r. Scoliiformis) Bkh. II, 173, Taf. fig. 2. 3; Lasp. Ses. Eur. p. 13, fig. 1. 2; Hb. 111; O. II, 137; Frr. 418, 3; God. III, 21. 4; ? Emphytiformis HS. II p. 75. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor); Ped; Ross. m.*

507. **Spheciformis** (S. V. p. 306 n. Cat.) Gerning Frankf. Btrg. II p. 33, T. I, 2 (1780); Esp. 30. 4 (1782); Hb. 77, 78; O. II, 134; God. III, 21. 3; HS. 24. Sphegiformis F. E. S. 383; Stgr. Diss. p. 47. — *Eur. s. et c; It. s; Ross. m; Amur.*

508. **Mesiaeformis** (r. Mesiiform.) HS. 17. 18, II p. 65. 74. — *Srp.*

509. **Andrenaeformis** (r. Andrenif.) Lasp. Ses. Eur. p. 20, fig. 7. 8 (1801); O. II, 156; HS. 50. Anthraciformis Esp. 44, 1. 2 (1801, an post 1801?); Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 201. (n. anterius?) Allantiformis Wd. Ind. T. 4, 28 (1839). — *Angl; Austr; Hung; Ross. m.*

510. **Cephiformis** O. II, 169; HS. 32; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 201. — *Germ. m. et c. or; Hung; Graec; Pont.*

511. **Tipuliformis** Cl. Ic. 9, 1 (1759); L. F. S. 289 (1761); Esp. 15, 3; Hb. 49; Lasp. l. c. p. 28; O. II, 171; God. III, 21, 15. Salmachus Hufn. Berl. M. II p. 188; Rott. Nat. VII, 106; ? L. S. N. X, 493 (S. abdomine barbato toto nigro. Magn. Culicis. Alae lunula nigra) cf. L. S. N. XII, 804. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol?); Ped; ? Etruria; Dalm; Bulg; Ross. m; Arm.*

512. **Conopiformis** Esp. 31, 1, 2 (1782); Bkh. II, 42; HS. 40; Stgr. l. c. p. 202; Libbach Berl. e. Z. 1857, 159. Nomadaeformis Lasp. l. c. p. 27 (1801); O. II, 167; God. III, 21, 14; Syrphiformis Hb. 50. — *Germ; Belg; Gal; It. s; Dalm; ? Srp.*

513. **Asiliformis** Rott. Naturf. VII p. 108 ♂ (1775); Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 203; Oestriformis Rott. l. c. p. 109 ♀; Esp. 23, 3; Hb. 43 ♀. Cynipiformis Esp. 31, 3. 4 (1782); Hb. 95 ♂; O. II, 151; Dup. Cat. p. 47; Wd. Ind. 4, 29; Vespiformis (S. V. p. 44 n. Cat.) Lasp. l. c. p. 17 (1801); God. III, 21, 8 ♂; Dup. II, 9, 5 ♀; Melliniformis God. III, 21, 9. — *Eur. m. et c. (exc. Scand. et Liv); As. min.*

a. ab. *Melliniformis* Lasp. l. c. p. 19, fig. 5. 6; O. II, 154; HS. 51; Stgr. l. c. p. 203 (ab. ♀ parva, fascia med. vix aurant.).

b.

514. **Myopaeformis** (r. Myopiformis) Bkh. II, 169 (1788); Hb. Text p. 87; HS. II. p. 80; Stgr. l. c. p. 204; Z. Stett. e. Z. 1869, 389. Mutillaeformis Lasp. l. c. p. 26, fig. 15-17 (1801); O. II, 162; God. III, 21, 13; Wd. Ind. 4, 33 ♂; Culiciformis Esp. 31, 5 (non Culicif. L.); Hb. 45. 91; Wd. Ind. 4, 34 ♀; Tipuliformis var. Esp. 31, 6 ♀, 37, 7 ♂ ab. bicingul. — *Eur. c. (exc. Scand); Liv; Dalm; Graec; Ross. m. oc; ? Bith.*

a. v. *Graeca* Stgr. Hor. 1870 p. 92 (al. ant. apice aureo, abdom. bicingulato) — *Graec.*

* b. v. *Elegans* Ld. Wien. Mts. 1861 T. I, 7 ♂ (non ♀) p. 150 ♂ (= ♀) (major, obscurior). — *Syr.*

515. ? **Typhiaeformis** (r. Typhiif.) Bkh. II, 174 fig. 4. 5; Lasp. l. c. p. 25, f. 13. 14; O. II. 163; God. III, 21, 12. — *Germ. m; Gal; It s; Dalm.*
Culiciformis Rossi F. Etr. II, 165 (praec. ab ?).

516. ? **Cruentata** Mn. Wien. Mts. 1859 p. 91, T. I, 1 (uno ♀ condita! praec. ab ?). — *Sic.*

* 517. **Luctuosa** Ld. z. b. V. 1852 p. 82; Stgr. l. c. p. 204 (bona species). — *As. min.*

* 518. **Pipiziformis** Ld. z. b. V. 1855 p. 195, T. II, 2; Stgr. l. c. p. 206. — *Syr.*

519. **Culiciformis** L. S. N. X, 493, F. S. 289; Cl. Ic. 9, 3; Esp. 15, 1; Hb. 151-2; Lasp. l. c. p. 22, f. 9. 10; O. II. 159; God. III, 21. 10; Frr. 326, 2 a—c; Stgr. Diss. p. 47. — *Eur. s. et c; Hung; Dalm; Ped; Ross. m; Arm; Sib.*
Stomoxyformis Wd. Ind. 4, 35.

† a. ab. *Thynniformis* Z. Is. 1840 p. 142; Assmann Schles. Tauschv. VI p. 45, T. 24, fig. 45, a. b; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 206; ? Lasp. l. c. p. 21 (antennis flavescent., abdomine segm. postico. 4. toto, flavo-cingulatis). — *Germ. c. et m. oc.*

* 520. **Amasina** Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 209 (sequ. var. nigricans ?).
Elegans Ld. Wien. Mts. 1861 p. 150 ♀ T. I, 8 (non 7). — *Syr; Hyrc.*

521. **Stomoxyformis** Hb. Btr. II, 4, 3, P. (1790); Hb. 47; O. II, 157; Stgr. l. c. p. 208. — *Germ; Gal. m; Hisp. et It. s; Hung; Srp; Arm.*

522. **Formicaeformis** (r. Formicif.) Esp. 32, 3. 4 (1783); Lasp. l. c. p. 24, f. 11. 12; Bkh. II, 36; O. II, 165; God. III, 21, 11!; Stgr. l. c. p. 209. — *Eur. s. et c. (exc. reg. pol); Ped; Dalm; Graec; Ross. m.*
Teuthrediniformis Esp. 30, 3; Bkh. II, 39. 129.
Nomadaeformis Hb. 20.

B. a. α.

* 523. **Lomatiaeformis** (r. Lomatiif.) Ld. z. b. V. 1852 p. 89; Stgr. l. c. p. 210. — *Pont. m.*

* 524. **Palariformis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 141, T. 2, 3. — *Syr.*

* 525. **Parthica** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 27. 45, T. I, 4. 5. — *Arm.*

* 526. **Leucoparea** Ld. Hor. 1871, T. 1. 11. 12 (nondum edit). — *Hyrc.*

527. **Ichneumoniformis** (? S. V. p. 44 u. Cat.) F. Maut. 100 (1787); Bkh. II, 172; Lasp. l. c. p. 16, f. 3. 4; O. II, 148; Tr. X, I. 121; HS. 19; Stgr. l. c. p. 210. — *Eur. (exc. reg. pol. et Bat; Maur; Bith; Syr; Sib.*
Vespiformis Esp. 15. 2 (1780 ?); Bkh. II, 38. 128; Hb. 39. 40; Dup. II, 9, 1 (nom. vetustius praeferendum ? Sph. Vespif. L. non agnosci potest).
Systrophaeformis Hb. 113; Frr. 116, 2; Palpina Dalm. Förs. p. 219, f. ♂; Ophioniformis Hb. 127; Dup. II, 9, 1; Statuiformis Frr. 162, 4.
? Scopigera Sc. Ent. Carn. p. 188; Wernb. Btr. I p. 244. Thyreif. HS. in coll. pro parte.

a. v. ♀ (? ♂) *Megillaeformis* Hb. 114; HS. 39; Stgr. l. c. 211, Hor. 1870, 92. — *Sax; Bav, Graec; Alt.*
Ichneumoniformis var. Ld. z. b. V. 1855, T. I, 2 (abd. triannulato).

b. ab. (? v.) ♀ *Lugubris*; abdomine toto nigro. — *Bith.*

† 528. **Hymenopteriformis** Boll. Ann. S. Fr. 1860 p. 681, Pl. 12, 3. 4. — *Sic.*

529. **Uroceriformis** Tr. X, 1. 121; HS. 20. 21; Z. Is 1847 p. 401; Stgr. l. c. p. 213; Odyneriformis Ghil. Elenco p. 85. — *Hung; Sic; Sard; Gal. m; Hisp; Balc; Syr.*
Monedulaeformis Rbr. Cat. S. And. p. 146, Pl. 2, 2.
(?) Crabroniformis F. E. S. 383 (1793) (nom. praef. ?).

a. ab. (♂) *Mamertina* Z. Is. 1847 p. 404; Stgr. l. c. p. 213 (minor. pallidior, abd. obscuriore). — *Sic. etc.*

530. **Himmighoffeni** Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 51; Mill. Ic. 89, 1 ♀, 103, III ♂. — *Hisp. s. or.*

†* 531. ? **Sirphiformis** (r. Syrphif.) Luc. Exp. Alg. p. 367, Pl. II, 7 (an eadem cum praeced. ?). — *Maur.*

β.

532. **Masariformis** O. II, 69 (1808); HS. 69 ♂; Stgr. l. c. p. 214. Banchiformis Hb. 126 ♀ (? 1810); Loewii Z. Is. 1847 p. 402. Allantiformis Ev. F. V. U. p. 104 (1844); HS. 42 ♀. Empiformis Dup. II, 9, 7, p. 114. — *Germ. m. or; Eur. m. or; It. m; As. min; Syr.*

a. v. (ab.) *Odyneriformis* HS. 41, II, 68; Stgr. l. c. p. 215, Hor. 1870 p. 93; Loewii Z. Is. 1847 p. 14. — *Creta; Graec; As. min.*

†* b. ? v. *Loewii minor* Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 214 (exc. specim. Syriacis). — *As. min.*

* 533. **Doryceraeformis** (r. Dorycerif.) Ld. z. b. V. 1852 p. 87 ♂; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 213, Hor. 1870, 94. — *Pont; Arm.*
? Ortalidiformis Ld. l. c. p. 68 ♀; Stgr. l. c.; ? Dolerif. H. S. 49.

534. **Annellata** Z. Is. 1847 p. 415; Stgr. l. c. p. 219. Muscaeformis HS. 12-14 (1846), II p. 70. — *Bav; Eur. or. m; Bith.*

a. v. (et ab.) *Ceriaeformis* Ld. z. b. V. 1852 p. 85; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 219, Hor. 1870 p. 93 (minor, obscurior). — *Graec; As. min.*

b. ab. ? *Oxybeliformis* HS. 36 ♂; Ortalidiformis vulgo (major, abd. flavidiore.) — *Hung; etc.*

b. *α. αα.*

535. **Empiformis** Esp. 32, 1. 2 (1783); Bkh. II, 36. 127; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 222; ? Hb. 94. Teuthrediniformis Lasp. Ses. Eur. p. 29, f. 18-22 (1801); Hb. 52 ♀; O. II, 176 (pro parte); HS. 7-9; Stgr. Diss. p. 55. Muscaeformis Esp. 32, 6; Bkh. II, 35. 126. — *Germ; Belg; Gal; Helv; It. s; Hung; Dalm; Corcyra; Serbia; ? Liv. ? Ross. m; As. min.*

a. v. *Schizoceriformis* Kol. Mel. Ent. Heft V (1846); Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 223 (major, obscurior). — *Cauc.*

536. **Monspeliensis** Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 223. 257; Mill. Ic. 103, 11. Tengiriformis Rbr. Cat. S. And. p. 149 (1866); ? Tengyraef. B. Gen. p. 42 (n. Cat. non agnosci potest). — *Gal. m; Hisp; ? Maur.*

537. **Astatiformis** HS. 5. 6, II p. 70; Stgr. l. c. p. 258; ? Taediif. Frr. 182, 3. — *Hung; Ross. m; Bulg; Bith; Alt.*
? Thyreiformis HS. 15. 16. ♀ (Thyreif. Ld. in coll. [et in litt.] alia est sp. inedita).

ββ.

538. **Triannuliformis** (r. Triannulata ?) Frr. 404, 2, V p. 35 (1843). Braconiformis HS. 35 ♀ (1846), II, p. 68; Stgr. l. c. p. 261. Meriaeformis Assmann Berichte d. schles. Tauschv. 1845 p. 3, Abbild. u. Beschr. Schm. Schles. II p. 47, T. 24, 48 a. b. Philanthiformis Ld. z. b. V. 1852 p. 69. 87; Tenthredinif. O. pro parte. — *Germ. s. et or; Eur. m. or. (exc. Ross. m. ?); Bith; Pont.*

*) 539. **Mannii** Ld. z. b. V. 1852 p. 88; Stgr. l. c. p. 263. — *Bith; ? Turc. m. or.*

γγ.

540. **Doleriformis** HS. II p. 69, Zeile 20-26; Ld. z. b. V. 1852 p. 86; Stgr. Hor. 1870 p. 94; ? HS. 22. — *Balc; Bith; Pont.*
Colpiformis Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 267.

541. **Umbrifera** Stgr. Hor. 1870 p. 96, T. I, 5. — *Corcyra.*

542. **Stelidiformis** Frr. 182, 2, II p. 141; Stgr. l. c. p. 284. Doleriformis HS. 38; Unicincta HS. 57; ? Euceraeformis O. IV, 171; Stgr. l. c. p. 264. — *Moravia; Carn; Ped; Hung; Dalm; Pont.*

a. v. *Icteropus* HS. 56 ♂, VI p. 47 (multo flavidior). Herrichii Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 264, Hor. 1870 p. 95. — *Dalm; Ross. m.*

543. **Ramburi** Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 53. — *And.*

544. **Lanipes** Ld. Wien. Mts. 1863 p. 20, T. 4, I. — *Bulg.*

545. **Agdistiformis** Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 54; Mill. Ic. 103, VI. — *Srp.*

β.

546. **Bibioniformis** Esp. 44, 3. 4, Fort. p. 30; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 270; Philanthiformis HS. 25-27, II p. 69. — *Hung; Turc. s. or; Ross m; Arm.*

547. **Muscaeformis** View. Tab. Verz. p. 18 (certo) (1789); ? Esp. 32, 5 ♂.
Philanthiformis Lasp. Ses. Eur. p. 31, f. 23-28; O. II, 118; Stgr. l. c. 273; Libbach Berl. e. Z. 1859 p. 81, T. I, 3. — *Germ; s. et c. (? m.); Angl; ? Gal; ? Helv; ? Ross. c. et m; ? Dalm.*

548. **Leucomelaena** Z. Is. 1847 p. 410, p. 12 pro parte; Stgr. l. c. p. 274. 276; Therevaeformis Ld. z. b. V. 1852 p. 83. — *Balc; Bith.*

549. **Corsica** Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 274. 277; Meriaef. Mn. z. b. V. 1855 (p. 10).
Philanthiformis Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 53. — *Cors.*

550. **Affinis** Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 278; Leucospidif. Ld. z. b. V. 1852 p. 84.
Mysiniformis Rbr. Cat. S. And. p. 151 (1866); B. Gen. 42 pro parte (et n. Cat.).
Meriiformis Rbr. Cat. S. And. p. 152 pro parte; Philantif. Rbr. l. c. p. 154. — *Teriol. m; Hung; Turc. s; Dalm; Ped. Gal. m; Hisp.*

551. **Aerifrons** Z. Is. 1847 p. 415; Stgr. l. c. p. 280.
Meriiformis Rbr. Cat. S. And. p. 152 pro parte; B. Gen. 42 pro parte et n. Cat.. — *Sic; Sard; Gal. m. et c; Hisp.*
a. v. (an ab ?) *Sardoa* Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 281; Meriaef. Gbil. Elenco p. 20. — *Sard.*

* 552. **Albiventris** Ld. z. b. V. 1852 p. 82; Stgr. l. c. p. 79. — *Bith.*

553. **Leucopsiformis** (r. Leucospidif.) Esp. 42, 6, Forts. p. 25; HS. 53. Leucospidiformis Stgr. Diss. p. 57, Stett. e. Z. 1856 p. 282. — *Germ. s. or; Hung.*

554. **Alysoniformis** HS. 46 (1846), II p. 73; Ld. z. b. V. 1852 p. 68; Stgr. l. c. p. 282; Trivittata Z. Is. 1847 p. 13. — *As. min; Bulg.*

(*) 555. **Fenusaeformis** (r. Fennsif.) Ld. z. b. V. 1852 p. 54; HS. VI p. 48; Stgr. l. c. p. 283; Leucopsiformis HS. 4, II p. 73. — *Bith; ? Creta.*

c.

556. **Osmiaeformis** (r. Osmiif.) HS. 52 (1846); Stgr. l. c. p. 287.
Stelidiformis Z. Is. 1847 p. 406; HS. VI p. 48.
Zelleri Ld. z. b. V. 1852 p. 69. 87. — *Sic.*

* 557. **Azonos** Ld. z. b. V. 1855 p. 194, T. II, 1; Stgr. l. c. p. 324. — *Syr.*

† 558. **Anthraciformis** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 266, Pl. 7, 7; B. Ic. 48, 4; Dup. II, 9, 4; HS. 10 (Anthracif. Esp. est nom. syn.).
Joppiformis Stgr. l. c. p. 325. — *Cors.*

d.

559. **Doryliformis** O. II, 141; HS. 44 ♀, II p. 79; Stgr. l. c. p. 325.
Icteropus Z. Is. 1847 p. 403 ♂; Schmidtii Z. l. c. 408 ♀.
Braconiformis Gbil. Elenco p. 85; ? Euceraef. HS. 28, II p. 79; Ceriaeformis Luc. Exp. Alg. p. 369, Pl. II, 6.
? Euglossaef. Luc. l. c. p. 368, fig. 5. — *Sic; Sard; And; Lus; Maur.*

* 560. **Zimmermanni** Ld. Hor. 1871, T. I, 13. 14 (nondum edit.). — *Hyrc.*

† 561. **? Oryssiformis** HS. 45, II p. 79 (an sequ. ab. ?). — *? Cors.*

562. **Chrysidiformis** Esp. 30, 2 (1782); Hb. 53; O. II, 143; God. III, 21, 5; HS. 47; Stgr. l. c. p. 329; ? Chalcidiform. God. III, 21, 6.
Haemorrhoidalis Cyr. Ent. Neap. T. IV, 3 (1787). — *Germ. c. et m. oc; Gal; Belg; Angl. m; It; Hisp.*
a. ab. ♂ *Chalcocnemis* Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 324; Mill. Ic. 52, 1. 2; Chrysidif. var. Mab. Ann. S. Fr. 1866 p. 557 (abd. pedibusque nigris, al. ant. obscurioribus). — *Gal. m; Cors; And. m.*

563. **Miniaeiformis** (r. Miniacea) Frr. 404, 3, V p. 35 (1843). Miniacea Ld. z. b. V. 1852 p. 79; Stgr. l. c. p. 329, Hor. 1870 p. 98; Chrysidiformis HS. 23 ♂, 34 ♀; Z. Is. 1847 p. 14. — *Balc; Bith; Pont; Hyrc; ? Arm.*
  a. ab. (et v.) *Pepsiformis* Ld. z. b. V. 1852 p. 69. 90 (dimidio minor, pallidior).

564. **Chalcidiformis** Hb. Text p. 90; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 330. Chalciformis Esp. 47, 1. 2; Hb. 93 (Chalciformis F. E. S. alia erat Sesia). Prosopiformis O. II, 146; Ld. z. b. V. 1850 p. 90; Halictif. HS. 13; ? Caucasica Kol. Mel. Ent. Heft 5. — *Hung; Balc; Ross. m; Ped; Sic; Creta; Bith; Pont; Arm; Syr.*
  a. ab. *Schmidtiiformis* (r. Schmidtii) Frr. 182, 1, II p. 140 (1836). Schmidtii Ld. z. b. V. 1852 p. 90; Stgr. l. c; Prosopiformis HS. 33; (abdomine albo-cingulato). — *Dalm; Sic; Pont.*

* 565. **Elampiformis** HS. 54, VI p. 49; Stgr. l. c. p. 324. — *Pont; Hyrc.*

†(*)566. **Foeniformis** HS. 11, II p. 65. 78; Stgr. l. c. p. 333. — *? Eur. m.*

54. Bembecia Hb.

567. **Hylaeiformis** Lasp. Ses. Eur. p. 14; O. II, 138; Dup. II, 11, 4; HS. 2; Stgr. Diss. p. 59; Vespiformis L. in collectione; ? L. S. N. XII, 804; Apiformis Hb. 48. 108; Pennisetia Auomala Dehne Stett. e. Z. 1850 p. 28 ♂. — *Eur. c. (exc. Angl. et Bat); Ped; Dalm. s.*

55. Paranthrene Hb.

568. **Tineiformis** Esp. 38, 4 (1789); Hb. Voeg. & Schm. T. 29; Hb. 46; O. II, 132; Z. Is. 1847 p. 417; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 334; Aselliformis Rossi Mant. Fn. Etr. II p. 16; Brosiform. Dup. II, 9, 6. — *It; Gal. m; Hisp; Bulg; Dalm; Graec.*
  a. v. *Brosiformis* Hb. 116; O. IV 173; Ld. z. b. V. 1852 p. 81; Stgr. l. c. p. 336; Tineiformis HS. 11 p. 58 pro parte. (al. ant. apice flavo-striato, cingulo abd. basali albido). — *Hung; Turc. s. or; Bith.*

569. **Myrmosaeformis** (r. Myrmosif.) HS. 30, 31, II p. 59; Ld. l. c. p. 81; Stgr. l. c. p. 336. — *Turc; Graec; Bith; Pont.*
  a. ab. (et v.) *Cingulata* Stgr. Hor. 1870 p. 100 (abd. annul. 3 vel 4 flavis). — *Graec.*

* 570. **Hoplisiformis** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 176, T. 4, 1. — *Bith.*

III. Thyrididae HS.

56. Thyris Ill.

571. **Fenestrella** Sc. Ent. Carn. p. 217 (1763). Fenestrina Schiff. S. V. p. 44 (1776); Esp. 23, 1; O. II. 115; God. III, 22, 1; Frr. 691, 2; Pyralidiformis Hb. 16. — *Eur. c. m. et m. (exc. Iber. ?); Liv; Bith; Pont; Alt; Amur.*

572. **Diaphana** Stgr. Cat. p. 19. Vitrina HS. 11 (Vitrina B. Mon. Z. Pl. 1, 5; B. Ic. 48, 1; Dup. II, 11. 3, species est diversa Americana). — *Sic.*

IV. Heterogynidae HS.

57. Heterogynis Rbr.

573. **Penella** Hb. Tin. 447; Dup. IV, 56, 14; Pennella HS. 98; Paradoxa HS. Bomb. 99; Hispana Rbr. Ann. S. Fr. 1836 p. 586, Cat. S. And. p. 318; Erotica Grasl. Ann. S. Fr. 1839, Pl. 10, 4-7; Dubia Schmidt z. b. V. 1860 p. 659. ? Affinis Rbr. Ann. S. Fr. 1836 p. 586, Fn. And. Pl. 14, 9, Cat. S. And. p. 318 (non distinguenda). — *Carn; It. s; Gal. m; Hisp. s.*

574. **Paradoxa** Rbr. Ann. S. Fr. 1836 p. 585, Pl. 17, A, 5-8, Fn. And. Pl. 14, 7. 8, Cat. S. And. p. 318. *Hisp. c. et m. mont.*

V. Zygaenidae B.

58. Aglaope Latr.

575. **Infausta** L. S. N. XII, 807; Esp. 35, 4; Hb. 5; O. II. 17; God. III, 22, 18. *Germ. c. oc.; Gal. c. et m; It. s; Ib.*

59. Ino Leach. (Procris F. B; Atychia O.)

A. a.

576. **Ampelophaga** Bayle Saggio etc. p. 40 (1809); Hb. 153-4; Tr. X, I. 100; Dup. II, 8, 2 a. b. *Eur. m. or; It; Carn; Hung; As. min; Syr.*
Vitis Frr. B. 68, 3 (1829); B. Ic. 56, 2. 3; HS. 73. 74; Ld. z. b. V. 1852 p. 105.

†* 577. **Tristis** Brem. Lep. O. S. p. 97 (Trista), T. VIII, 4. *Amur.*

†* 578. **Cirtana** Luc. Expl. Alg. p. 374, Pl. III, 3. *Maur.*

579. **Pruni** Schiff. S. V. p. 308; Esp. 35, 2. 3; Hb. 3 I, 4 II; O. II, 15; God. III, 22, 17! *Eur. c. (exc. Angl.) et m. or; Liv; Fen; It. s; Alt; Amur.*

* 580. **Amasina** HS. 113, VI p. 42; Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 347. *As. min.*

b. α.

581. **Chloros** Hb. 128-9; Ld. z. b. V. 1852 p. 104; Globulariae Esp. 43, 5 (? 6). *Austr; Hung; Balc.*
a. v. (et ab.) *Sepium* B. Ic. 56, 1; Dup. II, 12, 9; Stgr. l. c. p. 348. Saepium HS. 71. 72 (v. aenea [brunnea]). *Balc; Bith; ? Ross. m.*
* b. v. *Chloronota* Ld. in litt; Stgr. Hor. 1870 p. 100 (v. major, obscure aenea). *Lyd.*

582. **Tenuicornis** Z. Is. 1847 p. 293; Ld. z. b. V. 1852 p. 103; Stgr. l. c. p. 348. *Sic; Hung; Balc; As. min; Syr.*

583. **Globulariae** Hb. 2. 3 (T. I bis); O. II, 13; Frr. 62, 2; Ld. z. b. V. 1852 p. 104; Stgr. l. c. p. 349. *Germ. c. et m; Belg. Angl; Gal; Helv. It. s; Ross. m; Arm.*
a. v. *Notata* Z. Is. 1847 p. 294; Stgr. l. c. p. 351, Hor. 1870 p. 101. (antennis ♂ brevius pectinatis; an propria species?). Soror Rbr. Cat. S. And. p. 187 (1866); ? Cognata Luc. Exp. Alg. Pl. III, 2. *Hisp; It. m; Graec; ? Gal. m. et c.*

584. **Cognata** Rbr. Cat. S. And. 1858, Pl. III, 1, p. 186 (1866); Stgr. l. c. p. 351. *And; ? Maur.*
a. v. *Subsolana* Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 352 (num. sp. Darw. ?). *Hung; Graec; Dalm; ? Srp.*

585. **Budensis** Spr. geogr. Verbr. I p. 466; Stgr. l. c. p. 353. *Hung.*
a. v. *Volgensis* Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 139, T. I, 11; Stgr. l. c. p. 353 (minor, nitidior; vix nom. conserv.). *Srp; Arm.*

B.

586. **Statices** L. S. N. X, 495, F. S. 290; Esp. 18, 2. a. b; Hb. 1 (? 144); O. II, 11; Frr. 62, 1; God. III, 22, 15!; Ld. l. c. p. 102; Stgr. l. c. p. 353; Micans Frr. 14, 1 var. *Eur. c. et s; Hisp. c; Gal. m; It. s. et c; Ross. m.*
a. v. *Mannii* Ld. z. b. V. 1852 p. 103; Stgr. l. c. p. 357 (v. caerulescens). *Carn; Dalm; Graec; Hisp. c.*
b. v. *Heydenreichii* Ld. l. c. p. 103; HS. VI p. 43; Stgr. l. c. p. 358; Statices var. micans HS. 75 (sp. Darw. ?) (v. major, al. ant. caeruleis; al. post. aterrimis). *Alp. val. m; Hung. m. or; Balc; Bith; Arm.*
c. v. ? *Crassicornis* Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 358 (sp. Darw. ?) (v. crassior, anten. mult. crassiorib., al. ant. caerul. viridibus). *Turc. m; ? Hung. m. or.*

587. **Geryon** Hb. 130-1; O. IV, 163; Ld. l. c. p. 103; Stgr.l. c. p. 354 (praec. sp. Darwiniana). — *Germ. c. et m. or; Angl; Pyr; Hisp. c.*
a. v. *Chrysocephala* Nick. Stett. e. Z. 1845 p. 93; Frr. 458, 1. 2; HS. 76; Ld. l. c. p. 102; Stgr. l. c. p. 336 (v. minor). — *Sum. Alp. Car. et Helv. or.*
b. v. ? *Anceps* Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 355 (v. nitens). — *As. min.*

588. **Obscura** Z. Is. 1847 p. 15; Ld. l. c. p. 103; HS. VIp. 43; Stgr. l. c. p. 356 (praec. sp. Darw. ?). — *As. min. m; Syr.*

60. Zygaena F.

589. **Erythrus** Hb. 87 (1803); O. II, 21; Tr. X, 1. 103; HS. 44; Mill. Ic. 107, III; Saportae B. Mon. Z. Errata p. 1 (1829); B. Ic. 52, 2. 3, II p. 38; Dup. II, 4, 2; H.-G. 169; Minos B. Mon. Z. 1, 7. — *It; Gal. m.*

590. **Pilosellae** Esp. 24, 2. a. b. (1781), II p. 186; Bkh. II, 25; Schrck. Fn. B. II, 1. 240. — *Eur. c. et m. (exc. Ib. et ?It. m); Angl; Scand. c. et m; Liv; As. min; Arm; Sib.*
Minos (S. V. p. 45 n. Cat.) Fuessl. n. Mag. I, 1. 51 (1782); Hb. 8; O. II, 22; B. Ic. 52, 5; Dup. II, 4, 4; Frr. 86, 1; HS. 13. 14. 15; Mill. Ic. 107, IV; ? Pythia Fuesl. Mag. I p. 140, T. I, 6 (1778); ? Pytbia F. pro parte cf. sp. sequ.; Pluto B. Ic. 52, 4; Dup. II, 4, 3; Heringii Z. Stett. e. Z. 1844 p. 42; Hering Stett. e. Z. 1846 p. 235 (huj. sp. larvae valde variant).
a. ab. *Polygalae* Esp. 34, 3, II p. 222; O. II, 24; Tr. X, 1. 103. (maculis confluentibus).
Erythrus B. Mon. Z. 1, 6, Ic. 52, 1; Minos HS. 16.
b. ab. (et v.) *Rubicundus* Hb. 137; Frr. 200, 3; Erythrus Dup. II, 4, 1 (al. ant. totis sanguineis, marg. ant. anguste cyaneo). — *It. c. (s. et m. ?).*
c. ab. (et v.) *Pluto* O. II, 26; B. Mon. Z. 2, 4; Z. Stett. e. Z. 1844 p. 39 (minor, mac. media exterius non dilatata, al. post. marg. nigro [in apice] latiore); Pythia Hb. 88 (nom. restituend. ?); (Pluto Tr. in coll. = Brizae et Scabiosae var). — *Eur. m. or; etc.*
d. ab. *Interrupta*; macula media latius interrupta.
e. v. *Nubigena* Ld. z. b. V. 1852 p. 93; Birchall. Monthl. Mag. III p. 33, Pl. I, 6, 6; Hellins Month. Mag. V p. 73. (abd. hirsuto, al. ant. subdiaphanis). — *Sum. Alp; Hib.*

591. **Brizae** Esp. 43, 3. 4; Hb. n. Text p. 78; O. II, 27; B. Mon. Z. 2, 3., Ic. 52, 6; Dup. II, 5, 4; HS. 50 ab; Scabiosae Hb. 6; ? Lathyri B. Mon. Z. 2, 1. — *Teriol. m; Eur. m. or; Pont; Arm; ? Boh; ? Val; ? Ped.*
* a. v. ? *Corycia* Ld. (in litt.) (v. minor, al. ant. magis rotundatis). — *Lyd. (Taurus); Syr.*

†* 592. **Zuleïma** Pier. Ann. S. Fr. 1837 p. 22, Pl. 1, 8. — *Maur.*

†* 593. **Valentini** Brd. Ann. S. Fr. 1846 p. 201, Pl. 8, 1. — *Maur.*

†* 594. **Ludicra** Luc. Exp. Alg. p. 371, Pl. 3, 1. — *Maur.*

* 595. **Erebus** Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 101. — *Arm.*

596. **Scabiosae** Scheven Naturf. X p. 97 (1777); Esp. 24, 3 a. b. (1781), II p. 187; Hb. 86; O. II, 28; B. Mon. Z. 2, 6., Ic. 53, 1; Dup. II, 4, 5 a; HS. 17. 18. — *Eur. or. (exc. Balc. et reg. pol); Scand. m; Germ; Helv; Gal. m. et It. mont; Pont. alp; Arm; Sib.*
? Pythia F. Gen. Mant. 275 (1777) (pro parte ?).

597. **Romeo** Dup. II, 12, 1, p. 131 (1835); Celeus HS. 48. 49. — *Sic.*
a. v. *Orion* HS. 3 (1843), II p. 33 (macul. 2 et 4 confluentibus). Freyeri Ld. z. b. V. 1852 p. 70. 94; Trifolii var. Tr. X, 1. 104; ? Contaminei Frr. 506, 1. — *Alp. val. m. (Ped. Ticini et ? Teriol.); ? It. c.*
Triptolemus Frr. 14. 4., 164, 1. 2; HS. 7-12; Scabiosae var. B. Ic. 53, 2; Dup. II, 4, 56.
? Dalmatina B. Ic. 54, 2 (II p. 45 pro parte Zyg. Scabiosae).
? Pennina Rbr. Cat. S. And. p. 169.
b. v. *Nevadensis* Rbr. Cat. S. And. Pl. 1, 10 (1858) p. 166 (1866). (v. minor). — *Castilia; And. mont.*

598. **Sarpedon** Hb. Btr. II, 4, 1, c. (1790); Hb. 9; O. II, 38; God. III, 22, 8!; B. Mon. Z. 2, 7. 8 (forma minor, alis diaphanis). Trimaculata Esp. 40, 7. 8 (1793?). — *Gal. m; Hisp. s. or.*

a. v. (et ab.) *Balearica* B. Mon. Z. 2, 5., Ic. 54, 1; Dup. II, 5, 3 Gn. Ann. S. Fr. 1843 p. XLI; Abicot Ann. S. Fr. 1849 p. 175, Pl. 6, 3; ? HS. 2; Sarpedon var. Rbr. Fn. And. 12, 8; var. Hispanica Rbr. Cat. S. And. p. 167; Sarpedon HS. 51 (major, maculis majoribus). — *Gal. c. oc; Gal. m; Ped; Hisp.*

599. **Contaminei** B. Ic. 53, 4. 5, II p. 48; Dup. II, 5, 2; HS. 1 (praec. sp. Darw. ?); Ledereri Rbr. Cat. S. And. Pl. 1, 9 p. 169 (sec. spec. orig.). — *Pyr; And. m. mont.*

†* 600. **Cedri** Brd. Ann. S. Fr. 1846 p. 202, Pl. 8, 2. — *Maur.*

601. **Punctum** O. II, 36; B. Mon. Z. 2, 2., Ic. 53, 3; Dup. II, 5, 1; H.-G. 170; ? Hb. 119 ab. — *Eur. or. m; It. s. ?Gal. m; As. min; Arm.*

a. v. (et ab.) *Contamineoides*; Contaminei Z. Is. 1847 p. 299; Mn. Wien. Mts. 1859 p. 92; Dalmatina HS. 59 60. VI p. 43. (thorace obscuriore, macula costali parva.) — *Sic.*

b. v. (et ab.) *Dystrepta* F. d. W. Nouv. Mém. M. 1832 p. 359, T. 21, 3. Kefersteinii HS. 77; Pythia Frr. 473, 1. (maculis confluentibus, al. ant. fere totis rufis.) — *Ross. m; Graec; As. min.*

* 602. **Cambysea** Ld. Hor. 1869 p. 86, T. V, 6. — *Hyrc.*

* 603. **Armena** Ev. Bull. M. 1851, II p. 625. Kadenii Ld. Wien. Mts. 1864 p. 168, T. 3, 8. — *Arm.*

604. **Achilleae** Esp. 25, 1 a. b; O. II, 30; B. Mon. Z. 3, 1., Ic. 53, 6, 7 ab; Dup. II, 4, 6 a. b; HS. 64-7 ab. flava. Triptolemus Hb. 96. 97; Cytisi Frr. 164, 4. — *Eur. c. et m. or; It. s; Helv; Bith; Pont; Arm; Syr. var; Sib.*

a. v. (et ab.) *Bellis* Hb. 10 (major, obscurior). — *Alp. val. m.*

b. ab. *Viciae* Hb. 11 (maculis minoribus, macula externa rotundata); Janthina B. Mon. Z. 8, 7., Ic. 53, 8; Dup. II, 12, 7.

†* c. v. *Bitorquata* Mén. Cat. Rais. p. 259 (sec. Ersch.) (al. ant. flavicantibus; vix nom. conserv.). — *Arm. m. or.*

605. **Cynarae** Esp. 37, 2-4 (1789); Hb. 80; O. II, 42; B. Mon. Z. 3, 4., Ic. 54, 3; Dup. II, 5, 6; Millefolii Esp. 43, 1. 2, Text p. 26 Cinarae; Dahurica HS. 68; ? Frr. 506, 2. — *Germ. m. oc. (? Boh.); Teriol. m; Ped; Hung; Ross. m. (ab.); Arm; Alt.*

a. v. *Centaureae* F. d. W. Nouv. Mém. M. 1832 p. 358, T. 21, 4; HS. 57, 58; Cynarae var. Frr. 350, 1 (al. ant. virescentibus, macula exter. dilatata). — *Ross. m. or.*

606. **Anthyllidis** B. Mon. Z. 4, 8., Ic. 55, 7; Dup. II, 7, 1; Frr. 398; HS. 4. 92. — *Pyr.*

607. **Exulans** Hochenwarth & Reiner bot. Reisen 1792 p. 56, T. VI, 1; Esp. 41, 1. 2; Hb. 12. 101; B. Mon. Z. 3, 3., Ic. 54, 4. 5; Frr. 200, 2., 590, 1; Dup. II, 5, 5 a. b. — *Sum. Alp; Pyr.*

a. v. *Vanadis* Dalm. Zyg. Suec. 223, 6 (parcissime squamata, albo non mixta). — *Lap; Scand. mont.*

608. **Corsica** B. Mon. Z. 5, 2., Ic. 55, 9; Dup. II, 7, 7; HS. 5. 6. — *Cors; Sard.*

609. **Meliloti** Esp. 38, 1-8, Forts. p. 10; O. II, 43; B. Mon. Z. 3, 5., Ic. 54, 6; Dup. II, 5, 7; HS. 63 mac. 6 (? 78 ab.); Loti Hb. 82; Buglossi Dup. II, 12, 4; Lonicerae var. Esp. 25, 3. — *Suec. m; Liv; Germ; Gal; Helv; It. s. Hung; Dalm; Bulg; Ross. m; Pont; Arm; Alt.*

a. v. (et ab.) *Stentzii* Frr. 278, 4; Meliloti var. HS. 86. 87. (abdom. rubro-cingulato). — *Alp. val. m; Arm.*

* b. v. *Dahurica* B. Ic. 54, 7, p. 57; Dorychnii Dup. II, 12, 3. (al. post. margine latiore nigro). — *Sib. or. m.*

610. **Charon** Hb. 21 (non B.); HS. 69. 70; Stentzii HS. 23 ab. abd. cingulato; Teriolensis Spr. geogr. Verbr. 1 p. 462. — *Alp. val. m. (Teriol. et Ped.).*

611. **Trifolii** Esp. 34, 4. 5 (1783); Hb. 99. 134-5; O. II, 47; B. Mon. Z. 3, 7., Ic. 54, 8; Dnp. II, 6. 7; Frr. 200. — *Eur. (exc. reg. bor. et Balc. m.) (Eur. m. oc. cf. var.); Pont; Alt.*
Glycirrhizae Hb. 138 ab; Glycirrisa Frr. 164, 3 ab.
a. ab. *Confluens* (Glycirrhizae olim, vulgo); Achilleae ab. H.-G. 165; ? Filipendulae H.-G. 166 (mac. omnibus confinentibns).
b. ab. *Orobi* Hb. 133 (mac. mediis separatis).
c. v. *Syracusia* Z. Is. 1847 p. 301 (minor, al. ant. maculis parvis, disjunctis, post. margine lato nigro). — *Sic. (It. m); Hisp; Maur.*
Australis Ld. z. b. V. 1852 p. 71.
Trifolii var. Rbr. Cat. S. And. Pl. I, 5-8, p. 177.
d. v. *Dubia* Stgr. Cat. p. 21; Transalpina Hb. 15. 19; O. II, 60 pro parte. — *Alp. val. m; Pyr; ? Graec.*
Medicaginis Ld. z. b. V. 1852 p. 96 (non O.); B. Mon. Z. 4, 5.
Charon B. Mon. Z. p. 65 (non Hb.); B. Ic. 54, 9, II p. 61; Dnp. II, 8, I bis; Stoechadis HS. 45 (v. major, al. ant. macul. 5 vel 6, al. post. latius nigris).

612. **Lonicerae** Esp. 24, 1 a. b. (1782), 39, 5-12; Hb. 7. 160; O. II, 49; B. Mon. Z. 3. 8; Frr. 446. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Eur. m. or; Gal. m; It. s. (? m.); Pont; Arm; Sib. Cat; Ped. m. (Liguria, Nicaea); ? It. c; ? Arm.*

613. **Stoechadis** Bkh. Rhein. Mag. I p. 628 (1793) (non B.); O. II. 83; Frr. 368, 1-4; HS. 35-39; Mill. 1c. 107, 1 (praec. sp. Darw.?).
Lavandulae Hb. Btr. II, 3, 3, O. S. (non Esp.); Hb. 24.
Medicaginis var. Dup. II, 6. 6. (Filipenduiae var. sec. Ld.).
a. v. ? (ab ?) *Boisduvalii* Costa Faun. Nap. (1832-6); Xanthographa Germ. Fn. Ins. Eur. Fasc. 16 n. 22; HS. 40; Stoechadis var. HS. 90; Ld. Ann. S. Belg. 1870, T. 1, 7 (macnlis flavicantibns.) — *It. m; Arm.*

614. **Filipendulae** L. S. N. X, 494, F. S. 290; Esp. 16, a-e; Hb. 31; O. II, 54; God. III, 22, 2. — *Eur. (exc. reg. bor. et Ib. m); Lyd; Pont; Arm.*
a. ab. *Chrysanthemi* Esp. 37, 1; Hb. 17 (ab. macnlis obfuscatis).
b. ab. *Cytisi* Hb. 26, Text p. 15 (macnlis 6 in mac. 3 magnis confinentibns).
c. v. *Mannii* HS. 109-10 (v. alpina, tenui squamata). — *Sum. Alp.*
d. v. *Ochsenheimeri* Z. Is. 1847 p. 303; Filipendulae major Esp. 41, 4. — *It; Gal. m; Alp. val. m; Graec; ? Pont.*
Transalpina O. II. 60 pro parte; B. Mon. Z. 4, 3 p. 63., 1c. II p. 67, ? Pl. 54, 10; ? HS. 61. 62; Dnp. II, 6. 1; Spr. geogr. Verbr. I p. 462. (v. major, saturatius rubra.)
e. v. (et ab.) *Rambursii* Ld. Wien. Mts. 1861 p. 151, T. I, 10; HS. n. Schm. 161-2 ab. p. 32; Stgr. Hor. 1870 p. 103. (mac. 6 in mac. 3 magnis confluentibns et al. post. miniaceis.) — *Syr; Graec.* (ab.)
* f. v. *Gurda* Ld. Wien. Mts. 1861 p. 152, T. I. 9. (praec. sat. distincta?) — *As. min. m.*
Mersina HS. n. Schm. 163 p. 32 (sec. Ld. = Gurda).

615. ? **Laphria** Frr. 568, 2, VI p. 135; ? HS. VI p. 44. — *? Pont; Arm.*
Laphira HS. 108 (num praec. var ?).

616. **Angelicae** O. II, 67; Hb. 120-1; Spr. geogr. Verbr. I p. 463; ? Dup. II, 6, 2; Latipennis HS. 105 (seqn. sp. Darw.?) (macnlis 5, rarins 6). — *Germ. c. et m; Pol; Hung; Graec; Carn; Dalm; ? Ped.*

617. **Transalpina** Esp. II p. 142. 196 (1782); Filipendulae var. Esp. 16, f. — *Alp. val. m. (Styr. Carn. Helv. Ped. Gal.); Etruria* (Spr.)
Medicaginis Hb. 20 (1797); O. II. 61; B. Ic. II p. 63, Pl. 55, 10; Charon B. Mon. Z. 4, 4.
Ferulae Ld. z. b. V. 1852 p. 97; ? Angelicae B. Mon. Z. 4, 2., Ic. 53, 9; Dup. II, 6. 2.

a. v. *Hippocrepidis* Hb. n. Text p. 79; O. II. 63; Frr. 86, 2 (3 ab.); HS. 52-55 (56 ab.); Hb. 83 ab. flava. 105 ab. confluens; Spr. l. c.; Astragali Frr. 452; ? Bkh. Rhein. Mag. I p. 631 (nom. anterius?); ? B. Mon. Z. 4, 7; ? Loti Esp. 35, 1; ? Hb. 32; Hopfferi Ld. z. b. V. 1852 p. 71. (al. ant. subt. fere totis rubris; mac. 5 et 6 saepius confluentibus; mac. et al. post cinnaberinis.) — *Germ. c. et m. oc; Gal. c. et m; Belg; ? Ped; Suec. m. (Wallgr.)?*

618. **Dorycnii** O. II. 69; B. Ic. 55, 8; Frr. 278. 3; HS. 24. 25; ? Tr. X, I. 107; Dahnrica Dup. II, 12, 2. (sequ. var. [cf. Ld. Hor. 1869 p. 87] an. sp. Darw. ?). — *Ural; Pont; Arm; Hyrc.*

619. **Ephialtes** L. S. N. XII, 806; Esp. 17, 3; O. II, 77; Dup. II, 6, 3; HS. 91; v. Falcatae B. Mon. Z. 5, 5. (abdomine rubro-cingulato, al. ant. maculis 6.). — *Graec; Dalm; Hung; Germ. m. et c. or. Helv. m; Ped. et Gal. m. Ross. m; Sib.*

a. ab. *Medusa* Pall. Reis. 1771 p. 472; Wnbg. Btr. I p. 360. Falcatae Hb. 33; Ephialtes B. Ic. 55, 5; Dup. II, 6, 3. (abd. rubro-cing., al. ant. maculis 5).

b. ab. *Coronillae* (S. V. p. 45 u. Cat.) Esp. 33, 2; Hb. 13; Dup. II, 6, 4; Ephialtes var. B. Ic. 55, 6 (abd. flavo-cingulato, al. ant. maculis 6). — *Germ. m. or; Hung; Graec; Ped; Gal. m.*

c. ab. *Trigonellae* Esp. 33, 3. 4; B. Mon. Z. 5, 6. (abd. flavo-cingulato, al. ant. maculis 5).

d. ab. *Aeacus* (S. V. p. 45 u. Cat.) Esp. 33, 1 (1783); Hb. 18; O. II, 75. 76. (mac. 5 aut 6 et al. post. flavis, margine latiore nigro.) — *Austria.*

e. v. *Peucedani* Esp. 25, 3 (1782); Hb. 75. 76; O. II, 70; God. III, 22, 3; B. Mon. Z. 4, 6; Hb. 81 ab. flava; Aeacus Hb. 22; Hippocrepidis HS. 52. 53. (al. ant. mac. 6 et al. post. rubris.) — *Germ. et Gal. s. c. et m. alp; Ped; Hyrc; (?Rhodus* Zyg. Dorycini ?).

f. ab. *Athamanthae* Esp. 37, 5. 6; Veronicae Bkh. II, 162. (maculis 5 rubris).

g. v ? *Araratica*; al. ant. virescenti-nigris, maculis 6 (parvis) incarnatis, al. post. cyaneo-nigris, subtus striga obsoleta albidiore; abdomine toto nigro; num sp. propria?. — *Arm. (Ararat).*

620. **Lavandulae** Esp. 34, 2 (1783); F. E. S. 387; B. Mon. Z. 5, 4; HS. 42; Mill. Ic. Livr. 3, Pl. 1, 4-8; Spicae Hb. 25. — *Gal. m; Liguria; Hisp.*

a. ab. *Consobrina* Germ. Fn. Ins. Eur. 16, T. 23; HS. 43. (subt. macul. confluentibus.) — *Olbia (Hyères).*

621. **Rhadamanthus** Esp. 40, 1. 2 (1789); Hb. Btr. II. 4, 2; Hb. 23; O. II, 86; B. Mon. Z. 5, 8; God. III, 22, 9. — *Gal. m; Liguria; Cat.*

a. ab. *Cingulata* Ld. z. b. V. 1852 p. 72; Rhadamanthus HS. 21. 22 (abd. rubro-cingulato.)

b. ab. (v.) *Kiesenwetteri* HS. 96-8, VI p. 46 (al. post. fere tot. nigr.). Stoechadis B. Mon. Z. 5, 3 (non Bkh.), Ic. 55, 4; Dup. II, 7, 2. — *Cat.*

622. **Oxytropis** B. Mon. Z. 5, 7, p. 89, Ic. 55, 3; Dup. II, 7, 3; Frr. 14, 2; Tr. X, 1. 109; HS. 19. 20. — *It. c. (et m?); Liguria.*

* 623. **Graslini** Ld. z. b. V. 1855 p. 197, T. 2, 3. 4. — *Syr.*

* 624. **Cuvieri** B. Mon. Z. 3, 6, p. 53. — *Syr; Rg. Pers. m.*

†* 625. **Haematima** Koll. Ins. Pers. p. 12. — *Pers.*

* 626. **Fraxini** Mén. Cat. Rais. p. 260 (1832); HS. 112. Oribasus HS. 31-4; Frr. 568, 1; Carneolica Frr. 350, 2. Rognada B. Ann. S. Fr. 1848 p. XXV. — *Arm.*

* a. ab. ♀ *Scovitzii* Mén. Cat. Rais. p. 260 (♀ al. mac. rubr. albomarginatis, abdomine rubro-cingulato; teste Ld.). — *Arm.*

* 627. **Manlia** Ld. Hor. 1869 p. 87, T. V, 7 (praec. var.?). — *Hyrc.*

†* 628. **Truchmena** Ev. Bull. M. 1854, III p. 184; HS. n. Schm. 7. 8. — *Kirgh. m.*

* 629. **Haberhaueri** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 29. 45 (sequ. sp. Darw.?). *Arm.*

* 630. **Olivieri** B. Mon. Z. 6, 4, p. 98; HS. 89. 103. Dsidsilia Frr. 568, 4. *Syr; Lyd; Arm.*

* 631. **Ganymedes** HS. 100-1, VI p. 45; Frr. 568, 3 (praec. sp. Darw.?). *Pont; Lyd.*

* a. ab? *Laetifica* HS. 88, II p. 44 (macul. separatis, abdom. fere toto rubro).

* 632. **Formosa** HS. 99, VI p. 45. *Pont.*

633. **Sedi** F. Mant. 101; Bkb. II, 165; O. II, 93; Hb. 132; Tr. X, 1. 112; Frr. 350, 3. 4; HS. 46. 47. *Ross. m; Bulg; Lyd; Pont; Arm.*

634. **Laeta** Hb. Btr. II, 4, 2 (1790); Hb. 34. 35; Esp. 46, 2 (1798?); O. II, 100; B. Mon. Z. 6, 7., Ic. 55, 2; Dup. II, 7, 4; Frr. 200, 1., 637, 1. *Mor; Austr; Teriol. m; Eur. m. or (exc. Graec); Bith; Pont. Ural; etc.*

a. ab? *Mannerheimi* Silberm. Revue ent; HS. 104, VI p. 45. (al. ant. fere totis rubris; num sp. distincta?)

635. **Hilaris** O. II, 101; Hb. 123; B. Mon. Z. 6, 5., Ic. 55, 1; Dup. II, 7, 5; H.-G. 172-3; Rbr. Fn. And. Pl. 12, 9, Cat. S. And. p. 172. *Gal. m; It. s. oc; And.*

636. **Algira** Dup. II, 7, 6 p. 86; HS. 106; Rbr. Cat. S. And. p. 172. (praec. sp. Darw.?) *Maur.*

637. **Baetica** Rbr. Fn. And. Pl. 12, 9, Cat. S. And. p. 170; HS. 79. 80. Faustina Dup. (non O.) II, 12, 6, p. 141; ? O. II. 99 pro parte; ? Hb. 141. *And. m. oc; ? Maur.*

638. **Fausta** L. S. N. XII, 807; Esp. 18, 1a. b; Hb. 27, 122; O. II, 96; B. Mon. Z. 6, 6; Frr. B. 9, 1; Tr. X, 1. 111; Frr. 578; Mill. Ic. 107, 11; ab. Lugdunensis Mill. Ic. livr. 2, Pl. 4, 4 ab. flava. *Germ. c. et m. oc. (calc); Gal. c. et m. (calc); It. s. oc.*

a. v. *Faustina* O. II, 99; Hb. (?141) 142; Tr. X, 1. 111; Rbr. Fn. And. Pl. 12. 7, Cat. S. And. p. 172. (mac. mediis a mac. bas. separatis, ♂ ano nigro.) *Ib.*

b. v. *Nicaeae* (al. ant. maculis rubris non flavo-marginatis). *Nicaea.*

c. v. *Jucunda* Meissner N. Anz. Schw. 1818 p. 35; Spr. geogr. Verbr. 1 p. 465 (v. minor, abd. fere toto nigro). Genevensis Mill. Ic. livr. 5 p. 237, Pl. 3, 1. 2; Gn. Ann. S. Fr. 1865 p. 91; Faustula Rbr. Cat. S. And. p. 171. *Helv m. oc. (Mont Salève).*

†* 639. **Orana** Dup. II, 12, 8, p. 145 (num sequentis var.?). ? Barbara HS. 29, 30., II p. 47. (non Barbara Ld. in litt.) *Maur.*

640. **Carniolica** Sc. Ent. Carn. p. 189 (1763); F. Gen. 275 (1777); Fuesl. Mag. T. 1, 9. Onobrychis Schiff. S. V. p. 45 (1776); Esp. 42, 2-4; Hb. 28; O. II, 87; Frr. B. 9, 2; Frr. 637, 2; HS. 26. 27 ab. 82. 83 ab; Caffra Esp. 17, 4 a. b. (al. ant. maculis latius flavo-cinctis; abd. annulo rubro). *Eur. c. et m. or; It; As. min; Arm; Hyrc; Alt.*

a. ab. *Diniensis* HS. 111. 112, VI p. 46. (macul. rubris permagnis, anguste flavo-cinctis).

b. ab. (et v?) *Hedysari* Hb. 29. 36; Astragali Hb. 37. Meliloti Hb. 38; Onobrychis B. Mon. 6, 1; HS. 81; Sedi Dup. II, 12. 5. (mac. rubris parvis, flavo-cingulatis; abd. toto nigro.)

c. ab. *Wiedemannii* Mén. Ac. Imp. Petersb. 1838 p. 50, Pl. II, 10. (abdom. toto rubro.) *Turc.*

d. ab. *Flaveola* Esp. 36. 1; Hb. 14; Luteola B. Mon. Z. 6, 2. (ab. flava).

e. v. (et ab.) *Berolinensis* (maculis rubris non flavo-cinctis; abdom. toto nigro). *Germ. s. or. (var.); etc. (ab.)*

f. v. *Graeca* Stgr. Hor. 1870 p. 105. (mac. rubris anguste albo-annulatis; abd. annulo rubro). *Graec; As. min; Syr.*

641. **Occitanica** Vill. L. Ent. II p. 114, T. 4, 21; O. II, 95; B. Mon. Z. 6, 3; Phacae Hb. 106-7. *Liguria; Gal. m; Hisp.*

a. ab. (et v.) *Albicans* Stgr. Cat. p. 22; Occitanica var. Rbr. Fn. And. Pl. 12, 10; HS. 84. (al. ant. fere totis albis, mac. rubris.) — *And; Gal. m.* (ab.)

b. ab. (et v.) *Iberica*; maculis rubris fere non albo-cinctis, macula lunari alba subnulla aut nulla. — *Cat.*

VI. Syntomidae HS.

61. Syntomis Ill.

642. **Phegea** L. S. N. X, 494, XII, 805; Esp. 17, 1. 2; Hb. 99. 100; O. 11, 105; God. III, 22, 4. — *Germ. s. et m; Bat; Belg; Gal. c. et m; Eur. m. (exc. Ib); Bith; Pont; Arm; Alt. Hung; Dalm; etc.*

a. ab. *Phegeus* Esp. 47, 3; Phegea Hb. 30. (al. ant. mac. 4, post. 1 albis).

b. ab. *Cloelia* Esp. Suppl. p. 46; Phegeae var. Esp. 34, 1. (al. ant. mac. 1 [2], post. 1 albis.)

c. ab. *Iphimedia* Esp. 47, 4; Phegea Hb. 145. (alis omnibus immaculatis).

* 643. **Mestralii** Bugnion Ann. S. Fr. 1837 p. 439, Pl. 16, 1. — *Syr.*
• Kindermanni Ld. Wien. Mts. 1858 p. 142, 1861 p. 151, T. I, 11. 12.

* 644. **Antiochena** Ld. Wien. Mts. 1861 p. 151, T. I, 13. 14. — *Syr.*

†* 645. **Persica** Koll. Ins. Pers. p. 12. — *Pers.*

* 646. **Thelebus** F. E. S. 391; Mén. Schrk. p. 48. — *Amur.*

62. Naclia B.

647. **Ancilla** L. S. N. XII, 835; Esp. IV. 85, 1. 2; Hb. Bx. 114 ♂, 245 ♀; O. III, 157; God. IV, 39, 2. 3; Frr. 32, 2; Obscura F. E. S. 487. — *Germ; Belg; Gal; It; Eur. or. m. (exc. Graec.)*

648. **Punctata** F. Sp. 207 (1781); Bkh. III, 217; O. III, 159; Frr. 32, 8; Serva Hb. Bx. 115 (post 1800), 226-7; Famula God. IV, 39, 4; Ancilla var. Esp. IV. 85, 3. — *Eur. m. (exc. Ib. c. et m); Lyd; Arm.*

a. ab. (an v.?) *Servula* Berce Ann. S. Fr. 1862 p. 386, Pl. 9, 9 a. b; Stgr. Hor. 1870 p. 107 (al. ant. immaculatis). — *Gal. m; Cat.*

b. v. (et ab.) *Famula* Frr. 183, 2. 3, 11 p. 143; Stgr. l. c. p. 106. (al. ant. mac. obsoletis, al. post. pallidis.) — *Dalm; Balc. m; R. m; As. min.*

c. v. (et ab.) *Hyalina* Frr. 473, 2, V p. 152 (Dec. 1845); HS. Bomb. 127 (1848); Punctata Z. Is. 1847 p. 16. (al. ant. mac. 4 [3. 2.] albis; al. post. subhyalinis.) — *Balc; As. min; Syr;*

†* 649. **Octomaculata** Brem. Lep. O. S. p. 36, T. IV, 1. (huj. generis? an generis Euchromiae?). — *Amur.*

B. Bombyces.

I. Nycteolidae HS.

63. Sarrothripa Gn. (Sarrothripus Curt.)

650. **Undulana** Hb. Tort. 7 (1796) (al. ant. griseis, plus minusve unicoloribus). Revayana (S. V. p. 130 n. Cat.) Tr. VIII, 22 pro parte. — *Eur. c. et m. (exc. Graec); Scand. m; Liv; Fen; As. min; Syr; Alt; Amur.*

a. ab. *Dilutana* Hb. Tort. 6; Tr. l. c. pro parte; Revayana var. Dup. IX, 237, 7 (al. ant. griseis, macula costali, vel fascia media, obscuriore). — *Germ; Liv.*

b. v. (et ab.) *Degenerana* Hb. Tort. 8; Tr. l. c; Revayana Dup. l. c. 6 (al. ant. cinereo [vel viridi] nigroque variegatis).
c. ab. *Punctana* Hb. Tort. 9; Tr. l. c; Revayana var. Dup. l. c. 8 (al. ant. punctis 3 [1-6] distinctissimis nigris).
d. ab. *Ramosana* Hb. Vög. & Scbm. 75 (1793); Hb. Tort. 10; Dup. IV, 60, 5 (nomen ut vetustissim. restituendum?). Ramulanus Curt. B. E. T. II, 29 (al. ant. vitta ramosa media nigra sive obscuriore).
† e. ? v. (an ab?) *Russiana* Dup. Cat. p. 284; Revayana Dup. IX, 265, 3 b (al. ant. viridibus macula media magna obscura) (sp. propr. ?).

64. **Earias** Hb. (Halias Tr.)

651. **Vernana** Hb. Vög. & Schm. 8 (1793); F. E. S. 1794 p. 245; Hb. Tort. 161; Tr. VIII, 9; Dup. IX, 237, 5. — *Austr; Hung; Ped; Pomerania; (Germ.)*

652. **Insulana** B. Fn. ent. de Madagascar p. 121, Pl. 16, 9 (1833); Rghf. z. b. V. 1870; Smaragdinana Z. Lep. Caffr. p. 79 (1852) (sp. valde aberrans).
Siliquana HS. Nyct. 1-3 (1853), II p. 448; Frondosana Walker List XXVII p. 204 (1863); Chlorion Rbr. Cat. S. And. Pl. 15, 6 (1866); Gossypii Frauenfeld z. b. V. 1867 p. 791. — *Creta; Syr; ? Sic; Ib. m; (Madagascar etc.)*

653. **Clorana** (r. Chlorana) L. F. S. 343; Hb. 160; Zk-Charp. p. 27; Tr. VIII, 10; Dup. IX, 237, 4. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor); Eur. m. s; Sib.*

65. **Hylophila** Hb.

654. **Prasinana** L. F. S. 342; Hb. Tort. 158; Tr. VIII, 4; Dup. IX, 237, 2, 3; Mill. Ic. 116, 1. 2 ab. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol); Gal. m. or; It. c. et s; Srp; Sib.*

655. **Bicolorana** Fuessl. Verz. p. 41 (1775); Hein. Scbm. D. p. 598. Quercana Schiff. S. V. p. 145 (1776); Hb. Tort. 159; Tr. VIII, 7; Dup. l. c. f. 1. — *Eur. c. et m. (exc. And. Sic. et Graec); Suec. m; As. min.*

66. **Nycteola** HS.

656. **Falsalis** HS. Deutsch. Ins. T. 166, 1; HS. Nyct. 4. 5, II p. 444. — *Sic; Dalm; Hisp; Syr.*

67. **Euxestis** Ld.

* 657. **Dentula** Ld. Hor. 1869 p. 89, T. V, 8. — *Hyrc.*

II. Lithosidae HS

68. **Nola** Leach (1815) (Roeselia Hb. 1816).

658. **Togatulalis** Hb. Pyr. 130, Text p. 7; Tr. VII, 191; Dup. VIII, 228, 1. — *Germ. et Gal. c. et m; Hisp; Dalm; Hung; Turc. s. or.*

659. **Cucullatella** L. S. N. X, 537, F. S. 358; Esp. 77, 4-9. Palliolalis Hb. Pyr. 149 (13!); Tr. VII, 188; Dup. VIII, 228, 3; (Palliola S. V. p. 69 n. Cat.). — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor. et Fen); Hisp; Gal. m; It. c. et s; Dalm.*

660. **Cicatricalis** Tr. X, 3. 39; HS. 134-6, II p. 164; Hein. Scbm. D. 275; Tuberculalis Mn. Wien. Mts. 1857 p. 148 (teste Speyer). — *Hung; Srp; Germ. m. (et s. ?); Helv. s; Gal. m. or; It. c.*

661. **Strigula** Schiff. S. V. p. 69 (an n. Cat.?); Hein. l. c. p. 274. Strigulalis Hb. Pyr. 16; Tr. VII, 187; Frr. B. 12, 2; Dup. VIII, 227, 4. 5; HS. 137; ? Lineolalis Ev. F. V. U. p. 474. — *Eur. c; Suec. m; Liv; It; Dalm; Turc. s; Bith.*

662. **Confusalis** HS. II p. 164; Hein. Schm. D. p. 275 (an praec. var. dilutior?); Cristulalis Dup. VIII, 227, 6. 7; ? Strigula Esp. 89, 1. — *Germ. oc; Gal; Belg; Angl.*

663. **Thymula** Mill. Ic. II p. 337, Pl. 85, V. — *Gal. m; Hisp. s. or.*

664. **Ancipitatis** HS. 132-3, II p. 165 (? Pulvisculalis Z. in litt.). — *Croatia.*

665. **Chlamitulalis** (r. Chlamydulalis) Hb. Pyr. 181 (160); Dup. VII, 228, 6; Chlamydulalis Tr. X, 3. 41; HS. II p. 165; Stgr. Hor. 1870, 107; Mill. Ic. 114, 1-4. — *Gal. m; Hisp; It; Dalm; Bulg; Bith; ? Pont.*

666. **Subchlamydula** Stgr. Hor. 1870 p. 107, T. I, 6. 7. — *Hisp. c. et s; Graec; ? Dalm.*

667. **Albula** (S. V. p. 69 u. Cat.) Hb. Vög. & Schm. 93; Hein. Schm. D. p. 276; Albulalis Hb. Pyr. 14; Tr. VII, 191; Dup. VIII, 228, 2; HS. 140; var. Karelica Tgstr. Cat. p. 8 (sp. valde varians). — *Germ; Fen. (var?); Bat; Gal. or; Ped; Sard; Hung; Dalm; Bith; Pont.*

668. **Centonalis** Hb. Pyr. 15; Tr. VII, 193; Dup. IX, 228, 5; HS. 141-2; Atomosa Brem. Lep. O. S. p. 55, T. V, 16 (teste Ld.); ? Aerugula Hb. Vög. & Schm. 61 (si certum, nom. praefer.); ? Strigula Esp. 89, 2. — *Eur. c. (exc. Angl); Liv; Fen; It. c. et s; Cors; Kirgh; Arm; Amur.*

669. **Cristatula** Hb. Vög. & Schm. 34 (1793). Cristulalis Hb. Pyr. 17!; Tr. VII. 192; HS. 138-9. — *Germ. m. or; Hung; Dalm; It. c; Ross. m.*

* 670. **Impura** Mn. Wien. Mts. 1862 p. 368, T. III, 3. — *Bith.*

671. **Squalida** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 102. — *And. (Malaga.)*

69. Paida HS.

672. **Mesogona** God. IV p. 396, Pl. 40. 6; HS. 60, II p. 156. — *Gal. m.*

673. **Rufeola** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 271, Pl. 8, 12; B. Ic. 58, 6, II p. 109; Dup. III, 3, 2; Mesogona HS. 126. — *Cors; It. s. (et c.?)*

674. **Obtusa** HS. 161, VI p. 53. — *It. s; Amur.*

70. Nudaria Stph.

†* 675. **Ochracea** Brem. Lep. O. S. p. 38, T. III, 15. — *Amur.*

676. **Senex** Hb. 236-7; O. III, 163; B. Ic. 58, 10; Frr. 369, 2; ? Dup. III, 3, 6! — *Eur. s. et c. s; ? Ped. Alp; Ural.*

677. **Mundana** L. F. S. 349; Esp. 6, 1. 2; O. III, 160; Frr. 369, 3., 524; God. IV, 40, 7; Nuda Hb. 63. 64; Hemerobia Hb. 65. — *Eur. s. et c. (exc. reg. pol.); Ped; Dalm; Bith.*

† 678. **Massiliensis** Mill. Ic. I p. 350, Pl. 42, 1-3 (uno specim. condita). — *Gal. m.*

* 679. **Altaica** Ld. z. b. V. 1855 p. 104, T. I (sibir.), 3. — *Alt.*

680. **Murina** Hb. Btr. II, 3, 2, K. (1792); Esp. 88, 1 (post 1792?); O. III, 162; God. IV, 40, 8; Vestita Hb. 62; Rica Frr. 642. 3 (ab; an fig. mala?). — *Germ. m. et c. or; Gal; Hisp; It; Hung; Graec; Syr. (var.)*

†* a. v. (an ab?) *Cinerascens* HS. 143, II p. 162 (obscure cinerea, punctis in lineas conjunctis). — *? Turc; ? As. min.*

71. Calligenia Dup.

681. **Miniata** Forst. Nov. Spec. Ins. p. 75 (1771); Stph. Ill. f. 92. Rosea F. S. E. 587 (1775); Esp. 77, 1-3; O. III, 145; God. IV, 39, 6; Rubicunda Schiff. S. V. p. 68 (1776); Hb. 111. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Dalm; Srp; Alt; Sib. or.*

†* 682. **Rosacea** Brem. Lep. O. S. p. 37, T. III, 14. — *Amur.*

†* 683. **Pallida** Brem. Lep. O. S. p. 97, T. VIII, 7. — *Amur. m. or.*

72. Setina Schrk. (pro parte) (Endrosa Hb.)

* 684. **Flava** Brem. & Grey p. 14 (1853); Brem. Lep. O. S. T. VIII, 6; Z. Stett. e. Z. 1867 p. 33. — *Alt; Amur.*
Ochracea Ld. z. b. V. 1855 p. 105, T. I (sibir.), 4.

685. **Irrorella** Cl. Ic. 4, 5 (1759); L. F. S. 353 (1761), S. N. XII, 885; F. E. S. 291; Z. l. c. 34. — *Eur. s. et c; Dalm; Srp; ? Pont. alp.*
Irrorea Schiff. S. V. p. 68; Esp. IV, 94, 3, 4; Hb. 105; O. III, 148; Frr. 662, 1; Irrorata God. IV, 40, 3, 4.
a. ab. *Signata* Bkb. III, 258 (non Signata Z. l. c. 39); Irrorea var. Esp. IV, 94, 5 (al. ant. punctis mediis confluentibus). Binumerica Drapiez p. 55, Pl. IV, 4.
b. v. (et ab ?) *Flavicans* B. Ic. 58, 7; H.-G. 344-5; Dup. III, 5, 3; HS. 48, 49; Z. l. c. 48 (abdomine flavo). — *Gal. m; ? Arm.*
c. v. *Freyeri* Nick. Stett. e. Z. 1845 p. 105; Frr. 459, 3; Z. l. c. 36; Signata Z. l. c. ab. (al. ant. pallidioribus, puncto basali nigro) (sp. Darw.?). — *Sum. Alp.*
d. v. (et ab.) *Andereggii* HS. 45, 46, II p. 156; Frr. 642, 1. 2; Z. l. c. 39 (al. ant. [punct. confluent.] venis nigris). — *Sum. Alp.*
e. v. *Riffelensis* Fallou Ann. S. Fr. 1865 p. 99, Pl. II, 2 (al. ant. ven. nigr. latioribus, al. post nigricantibus). — *Sum. Alp. Val.*

686. **Roscida** (S. V. p. 68 n. Cat.) Esp. IV, 94, 6. 7 (1786); F. Mant. 241 (1787); Hb. 106-7; O. III, 147; Frr. 530, 1. 2; HS. 51; God. IV, 40, 2; Z. l. c. 49. — *Germ. m; Hung; Ross. m; Arm; Alt; ? Ped; ? Gal. m. oc.*
a. v. *Melanomos* Nick. Stett. e. Z. 1845 p. 104; Frr. 459, 2; HS. 69. 70; Z. l. c. 49 (obscurior, al. ant. lineis basalibus nigris, al. post. plus minusve nigricantibus). — *Sum. Alp.*

687. **Kuhlweini** Hb. 290-1; Tr. X, 1. 167; B. Ic. 58, 8. 9; Dup. III, 3, 4; F. R. p. 107, T. 42, 3 a—c; Frr. 459, 1; Z. Stett. e. Z. 1865 p. 30 (praec. sp. Darwiniana, an var. tantum?). — *Germ. s. or; Liv; ? Suec. m.* (? Roscida Spr.); *Ross. m.*
a. ab. *Compluta* Hb. 292-3, Frr. 530, 3. 4 (abdomine nigro).
b. v. *Alpestris* Z. Stett. e. Z. 1865 p. 34, 1867 p. 45 (major, antennis crassioribus). — *Alp. val. m; Arm.*

688. **Aurita** Esp. IV, 94, 1 (1787); O. III, 150; Frr. 374, 4. 5; HS. 50; Spr. Stett. e. Z. 1870 p. 63; ? God. IV, 40, 1; Compluta Hb. 108 (praec. sp. Darwiniana). — *Alp. val. (m.)*
a. ab. *Transiens;* Aurita et Ramosa ♀ et var. Frr. 392, 1. 2 (punct. med. confluent.).
b. v. *Ramosa* F. E. S. 463; O. III, 151; Frr. 374, 1-3; God. IV, 39, 7; Spr. l. c; Mill. Ic. 109, 9-11; Imbuta Hb. 109-10; Aurita var. Esp. 94, 2 (al. ant. [punct. confluent.] venis nigris). — *Sum. Alp.*

689. **Mesomella** L. S. N. X, 535, F. S. 354; Cl. Ic. 4, 14; Fuessl. Verz. 44. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol); Ped; Eur. m. or; Bith; Sib.*
Eborina (S. V. p. 68 n. Cat.) Hb. 104. 266; O. III, 152; Frr. 692; God. V, 41, 1; Eborea Esp. IV, 93, 4. 5.

73. Lithosia F.

690. **Muscerda** Hufn. Berl. M. III p. 400; Hb. 103; O. III, 143; B. Ic. 58, 5; Dup. III, 2, 6; Pudorina Esp. IV, 196, 4. 5. — *Eur. c. (exc. Scand. m); Liv; Dalm; ? Cors. et Sard; ? Amur.*

691. **Griseola** Hb. 97; O. III, 128; B. Ic. 57, 5; Dup. III, 2, 3; Frr. 380, 2. — *Eur. c; Ped; Fen; Ural; Alt; Amur.*
a. v. (et ab.) *Flava* Hw. Lep. Br. p. 147 (1803?); Wd. Ind. 99; Westw. Br. M. T. 20, 6. (Flava F. E. S. 461 certo nom. est synon.). — *Angl. (Huntingdonshire).*
Stramineola Dbld. (H.) Zool. 1914 (1847); Gn. Ann. S. Fr. 1861 p. 53 (alis totis flavis).

692. **Deplana** Esp. IV p. 97, T. 93, 1 ♂, 2 ♀ (ante 1787); Bkh. III, 245; Gn. l. c. p. 53 (Deplana L. Mant. I, 539 erat n. syn. Quadrae ♂). — *Eur. c; Scand. m; Liv; Ped; Ross. m.*
Depressa Esp. IV, T. 93, 3 ♀; O. III, 132; Frr. 380, 6; B. Ic. 57, 7; Dup. III, 1, 6; Helvola Hb. 95 ♂.
Helveola O. III, 133; B. Ic. 57, 8; Dup. III, 2. 2; Wd. Ind. 98; Ochreola Hb. 96; Luteola Hb. Btr. I, 3, 1. E.; ? Complana Esp. 92, 8.

693. **Lurideola** Zinck. Allg. Literaturzeitung 1817, Nr. 217 p. 68; Tr. X, 1. 162; F. R. 42, 2a—c; Frr. 687, 2; Complanula B. Ic. II, p. 97 (1834); Dup. III, 1, 4; Stt. Man. I, 148.
Plumbeola HS. II p. 158; Gn. l. c. p. 51 (Plumbeola Hb. 100?, potius ad Complanam referenda).
Eur. c. et m. (exc. And. et It. m); Liv; Bith; Arm.

(*) 694. ? **Morosina** HS. 54-56 (1846), II p. 159 (sequ. var. major?).
Costalis Z. Is. 1847 p. 16; Gn. l. c. p. 49.
As. min; ? Turc. m.

695. **Complana** L. S. N. X, 512, F. S. 307; Hb. Btr. I, 3, 1. F.; Esp. IV, 92, 7; O. III, 129; F. R. 42, 1 a—c; God. V, 41, 5; Dup. III, 1, 5; Frr. 380, 1., 687, 1; ? Plumbeola Hb. 100.
Eur. (exc. Ib. m. Sic. et ? reg. pol.); Bith.

696. **Sericea** Gregson Int. IX p. 30 (in. 1861) cf. Stt. Ann. 1862 p. 106 (nom. anterius sec. Stt.).
Molybdeola Gn. Ann. S. Fr. 1861 p. 50 (ed. 14. Aug. 1861); Spr. Stett. e. Z. 1867 p. 125; Hellins Montb. Mag. V p. 109.
Angl.

697. **Caniola** Hb. 220; O. IV, 196; God. V p. 18; B. Ic. 57, 6; Dup. III, 2, 1 a. b; Gn. l. c. p. 48; Rbr. Cat. S. And. p. 206; ? Vitellina B. Ic. 57, 10.
a. ab. *Lacteola* B. Ic. 58, 4 p. 100; Dup. III, 3, 3; Gn. l. c.
? Albeola Hb. 284-5 (al. ant. unicolor. albicantibus).
Carn; Teriol. m; Dalm; It; Gal. m; Hisp; ? Ross. m.

† 698. ? **Uniola** Rbr. Cat. S. And. p. 209 (praec. var.?).
? And.

699. **Unita** Hb. 93; O. III, 135 (Unita Esp. erat n. syn.); Gn. l. c. 46; ? Mén. En. III, T. 18, 2 a. b. larva; Gilveola B. Ic. II p. 104 (al. ant. luteis, al. post. antice cinereis).
Germ. m; Hung. et Srp. (ab.)

a. v. (et ab.) *Flaveola* Rbr. Cat. S. And. Pl. 2, 3 (1858) p. 211 (1866) (al. ant. flavis, al. post. unicolor.).
Arundineola (Palleolae var.) Gn. l. c. p. 46.
? Unita Dup. III, 1, 7.
Hisp; Hung. (ab)

b. v. (et ab.) *Palleola* Hb. 221; Gn. l. c. p. 45 (al. ant. cinereo-flavis, al. post. antice cinereis).
Gilveola O. III, 137; Dup. III, 3, 1; Unita B. Ic. 58, 3, II p. 103; HS. II p. 157; Beckeri Gn. l. c. p. 47 ab (uno spec. condita).
Hung; Ross. m; Germ. m. (ab.); Sic.

c. ab. *Vitellina* Tr. X, 1. 165 (non B.) (al. ant. unicolor. pallide griseis, al. post. unicolor. stramineis ante non obscurioribus).

d. v. *Arideola* Hering Stett. e. Z. 1844 p. 415, 1846 p. 233; HS. 57-9; Frr. 494, 1; Gn. l. c; Petreola Gn. l. c. p. 46 ab. (forma valde aberrans; plerumque al. ant. griseis marg. antico luteo).
Germ. s. et c. or.

†* 700. **Affineola** Brem. Lep. O. S. p. 97, T. VIII, 5 (sequ. var.?).
Amur. m.

701. **Marcida** Mn. Wien. Mts. 1859 p. 94; Sordidula Rbr. Cat. S. And. p. 210 (1866).
Sic; And.

702. **Lutarella** L. S. N. X, 535, F. S. 353; Cl. Ic. 4, 9; Hein. Schm. D. I p. 167.
Luteola Schiff. S. V. p. 68; Hb. 92; O. III, 138; B. Ic. 58, 1; Dup. III, 2, 4; Frr. 380, 4; Lutosa Esp. IV, 93, 8. 9.
Eur. c. or; Scand. m; Fen; Srp; Alp; Pyr; Hung; Arm; Sib.

a. ab. *Nigrocincta* Spr. geogr. Verbr. II p. 285 (al. ant. linea nigra cinctis).
Germ. c. oc.

b. v. (et ab?) *Pallifrons* Z. Stett. e. Z. 1847 p. 339; Gn. l. c. p. 43; (fronte flavo, al. ant. flavis).
Vitellina B. Ic. 57, 9 (non 10), II p. 105; Dup. III, 2, 5 (forma conjungens Pygmaeol. et Lutar).
Germ. s. et c. or; Gothlandia; Gal. s. et c; Cors; Dalm; Graec.

c. v. *Pygmaeola* Dbld. (H.) Zool. 1914 (1847); Gn. l. c. p. 44; Lutarella var. Snell. Vlind. p. 151 (al. ant. pallidis, griseo-stramineis).
Angl; Bat.

†* 703. **Ochraceola** Brem. Lep. O. S. p. 37, T. IV, 2 (praec. var ?).
Amur.

* 704. **Flavociliata** Ld. z. b. V. 1853 p. 14 (separ.), T. II (sibir.), 3.
Alt.

705. **Sororcula** Hufn. Berl. M. III p. 398 (1767); Rott. Naturf. IX p. 132; Bkb. III, p. 249; Hein. Schm. D. I. 266. Aureola Hb. 98; O. III, 140; B. Ic. 58, 2; God. IV, 40, 5; Frr. 380, 3; Unita Esp. IV, 93, 6. 7; Bkb. III, 246; Hb. Btr. 1, 1, 4, V.; Gn. l. c. p. 42. — *Eur. c; Angl; Dan; Hung; Dalm; Turc. s. or; Ross. m; ? Arm.*

706. **Cereola** Hb. 99; HS. II p. 158; Gn. l. c. p. 40. — *Lap; Est; Fen; Styr; Helv. or.*

74. Gnophria Stph.

707. **Quadra** L. S. N. X, 511, XII, 840♀; Esp. IV, 92, 2-6; Hb. 101-2; O. III, 126; God. V, 2-4; Deplana L. Maut. I, 539. — *Eur. c; Suec. m; Liv; ? Cat; Dalm; Srp; Arm; Amur.*

708. **Bipuncta** Hb. 286-7; Rbr. Cat. S. And. p. 203. — *And; ? It. m.*

709. **Rubricollis** L. S. N. X, 511, F. S. 307; Cl. Ic. 2, 3; Esp. IV, 92, 1; Hb. 94; O. III, 142; God. V, 42, 3. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Dalm; Sic; Bith; Alt; Amur.*

†* 710. **Atratula** Ev. Bull. M. 1847, III p. 76, T. V, 4; HS. 166 (buj. gen ?). — *Sib. or.*

†* 711. **Nycticans** Mén. Schrk. p. 50, T. IV, 4 (non buj. gen.). — *Sib. or. s.*

75. Callidula B ? (Agaristides.).

* 712. **Felderi** Brem. Lep. O. S. p. 38, T. IV, 3. — *Amur.*

III. Arctiidae Stph. (Chelonides B. HS.)

76. Hypeuthina Ld.

* 713. **Fulgurita** Ld. z. b. V. 1855 p. 199, T. 4, 1. — *Syr.*

77. Emydia B.

†* 714. **Funerea** Ev. Bull. M. 1847, III p. 77, T. 5, 5; HS. 167. Striata L. S. N. X, p. 502. — *Sib. or. Alt; Amur.*

715. [1]) **Striata** L. S. N. X p. 205 (certo nom. vestustius). Grammica L. S. N. X, Append. p. 822, F. S. 301; Esp. 68, 5-8; Hb. 122-3; O. III, 306; God. V, 42, 1. — *Eur. (exc. reg. pol.); As. min; Syr; Arm.*

a. ab. (et v.) *Melanoptera* Brahm. Ins. Kal. II p. 435; Grammica Hb. 241-2. Striata Bkb. III, 471; Scriba Btr. III p. 214, T. 17, 8. 9; Grammica var. Esp. 83, 3; God. V, 42, 2. — *Eur. m. or. etc.*

716. **Bifasciata** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 270, Pl. 8, 2; B. Ic. 57. 3; Dup. III, 1, 1 a. b; Rbr. Cat. S. And. p. 221 (sequ. sp. Darw.). — *Cors.*

717. **Cribrum** L. F. S. 302, S. N. XII, 831; Esp. 69, 1; Hb. 120, I; O. III, 302; Frr. 94. 128; God. V, 43, 1. 2; Rbr. Cat. S. And. p. 222 var; ? Cribraria (Bombyx) L. S. N. X p. 507 (si certum, nom. restituendum). — *Eur. c. s. et s. (exc. reg. pol.); Ural; ? And. mont.*

a. v. *Rippertii* B. Ic. 57, 4, II p. 94; Dup. III, 1, 3; HS. 47. (al. ant. nigricant.). — *Pyr.*

b. v. (et ab.) *Punctigera* Frr. 140, 1 c, II p. 76; Candida Tr. X, 1. 200 pro parte (al. ant. punct. nigr. paucis). — *Gal; Germ. m; Alp. val.*

c. v. (et ab.) *Candida* Cyr. Ent. Nap. T. 6, 5 (1787); O. III, 301; God. V, 43, 3. 4; Colon Hb. 119; Frr. 9, 3., 140, 2; Cribrellum Esp. 87, 2. 3 (al. ant. albis, puncto medio duplo punctisque margin. nonnullis nigris). — *It; Germ. m; Alp. val; Hisp. s; Dalm; ? Bith.*

d. v. (et ab.) *Inquinata* Rbr. Cat. S. And. p. 223 (capite flavesc., al. ant. flavo-albidis, punct. subnull. marginal. mediisque nigris). — *Gal. c. et s. oc.*

[1]) Aurata Mén. Cat. Rais. p. 264 certo est Crambus.

e. v? *Chrysocephala* Hb. 251 (ante 1810); Rbr. Cat. S. And. p. 222; Coscinia O. III, 300 (1810); B. Ic. 57, 1. 2!; Dup. III, 1. 2; Frr. 140, 3; Candida HS. 75-8; Mill. Ic. livr. 1, Pl. 4, II; Albeola H.-G. 337 (capite ochraceo, al. aut. albis, punct. marg. nullis) (sp. Darw.?). — *And; Maur; ?Ross. m.*

78. Deiopeia Stph.

718. **Pulchella** L. S. N. X, 534, XII, 884; Sulz. Abg. G. T. 23, 11; Curt. B. E. 169.
Pulchra Schiff. S. V. p. 65; Esp. IV, 164, 3-5; Hb. 113; O. III, 304; God. V, 42, 4. — *Maur; Eur. m; Eur. c.* advena; *As. min; Arm.*

79. Euchelia B.

719. **Jacobaeae** L. S. N. X, 511, F. S. 307; Esp. IV, 91, 6-8; Hb. 113; O. III, 154; God. V, 42, 4. — *Eur. (exc. reg. bor.); As. min; Arm; Alt.*

†* 720. **Diaphana** Ev. Bull. M. 1848, III p. 212; HS. 168, VI p. 176. — *Sib. or.*

80. Nemeophila Stph.

†* 721. **Spurca** Rbr. Cat. S. Aud. Pl. 4, 3 p. 254 (genus Omochroa Rbr.). — *? Territ. (? And. ? Maur.)*

722. **Russula** L. S. N. X, 510 ♀, F. S. 308 ♀; Esp. 67, 2-7; Hb. 124-5; O. III, 309; God. IV, 34, 4. 5; Frr. 622.
Sanulo L. S. N. X, 506 ♂, F. S. 302 ♂; Sc. Ent. Carn. p. 211 (nom. restitnend.?); Vulpinaria L. S. N. X, 520. — *Eur. (exc. reg. pol.); Pont; Alt; Amur.*

723. **Metelkana** Ld. Wien. Mts. 1861 p. 162, T. 3, 12 (ed. 1. Maji 1861); Mill. Ic. 49, 1-4, 1 p. 395; Flavida Brem. Bull. de l'Acad. 861, Lep. O. S. p. 39, T. IV, 4 (nom. anterius?). — *Hung; Amur.*

724. **Plantaginis** L. S. N. X, 501 ♀, F. S. 301 ♂ (et ♀); Esp. 36, 1. 2. 5; Hb. 127-8; O. III, 312; God. III, 33, 2. 4; Frr. 612. — *Eur. s. c. et m. mont; Alt; Amur.*
a. ab. *Hospita* Schiff. S. V. p. 310; O. III, 314; God. IV, 33, 3.
Plantaginis Esp. 36, 3. 4; Hb. 126 (al. post. albis, nigro-maculatis).
b. ab. *Matronalis* Frr. 405; Plantaginis Hb. 238.
? Quenselii O. IV, 207 (al. post. fere totis nigris).
c. v? *Caucasica* Mén. Cat. Rais. p. 262; HS. 42-44 II, p. 147 (al. post. subangulatis, al. ant. costa in ♀ et in ♂ rufa etc.) (? sp. Darw.). — *Cauc; Arm.*

81. Callimorpha Latr.

725. **Dominula** L. S. N. X, 509, XII, 834; Esp. IV, 83, 1-3; O. III, 316; God. IV, 38, 2 (4 ab.); Mill. Ic. 116, 4 ab; Domina Hb. 117-8. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Hisp. c; Balc. s; Ross. m; Pont. Arm.* (var?); ubique (ab.)
a. ab. *Rossica* Kol. Mel. Ent. p. 95 (al. post. luteis); Dominula var. God. IV, 38, 3; B. Gen. p. 61; Frr. 369, 1; Lutea Stgr. Cat. p. 24.
* b. v. *Bithynica;* Dominula Mn. Wien. Mts. 1862 p. 369 (al. ant. mac. omnibus totis luteis). — *Bith.*
c. v. *Persona* Hb. Btr. II, 4, 4, V. (1790); Tr. X, 1. 202; H.-G. 319-22; Frr. 272. — *It. c. et m.*
Donna Esp. IV, 180, 1 (1794), 184, 4 (fere ab. Rossica); B. Ic. 59. 1; Dup. III, 4, 1; Costa Ann. S. Fr. 1842 p. 239, Pl. 9, 7. 8; Domina Hb. 223 (al. post. nigris, basi maculisque luteis, abdomine nigro).

726. **Hera** L. S. N. XII, 834; Esp. IV, 83, 4-7; Hb. 116; O. III, 319; God. IV, 38, 1; Frr. 284. — *Eur. c. m. et m; Bat; Belg; As. oc; Syr. Gal. s. oc. etc.*
a. ab. *Lutescens* Stgr. Cat. p. 24; Hera O. IV, 208; var. A. B. Gen. p. 61 (al. post luteis nigro-maculatis).

†* 727. **Menetriesii** Ev. Bull. M. 1846, III p. 84, T. 1. 2; HS. 170, VI p. 53. — *Song.*

†* 728. **Dido** Wagner, Reisen in der Regentschaft Algier III p. 209, Pl. 9; Luc. Exp. Alg. p. 375. — *Maur.*

82. Pleretes Ld.

729. **Matronula** L. S. N. X, 509, XII, 835; Esp. IV, 84, 1. 2; O. III, 328; God. IV, 34, 5; Frr. B. 44; Matrona Hb. 138. 239. — *Germ; Helv; Ped; Gal. or; Liv; Hung; Ross. c.*

83. Axiopoena Mén. (?)

†* 730. **Maura** Eichwald Zool. spec. II p. 196 (1832); Mén. Bull. Acad. 1841; Karelini Mor. Mén. En. III p. 160, T. 17, 5. — *Tura; ? Arm.*

84. Arctia Schrk. (1802).

(Chelonia Latr. post 1802, Eyprepia O. 1810.)

†* 731. **Hyperborea** (us) Cnrt. Descr. App. Narr. p. 71. — *Am. pol.*

†* 732. **Borealis** Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 360, T. 9, 3. — *Labr.*

733. **Caja** L. S. N. X, 500, F. S. 300; Esp. 30., 31. 32 ab; Hb. 131. 301., 130. 262 ab; O. III, 335; God. IV, 30, 1-3; HS. 115 ab; Mill. Ic. 53, 6. 7 ab; Mén. En. III, T. 15, 2. 3 ab. alba. — *Eur. (exc. And. Sic. et Balc. m); Alt; Amur.*

734. **Flavia** Fuessl. Mag. II, 1, T. I, II (1778); Esp. 78, 1; O. III. 338; B. Ic. 59, 4; God. IV, 35, 1; H.-G. 315-8; Frr. 672; Virgo Hb. 132. — *Alp; Alt; ? Ural.*

735. **Villica** L. S. N. X, 501, XII, 820; Esp. 35, 1-6; Hb. 136; O. III, 330; God. IV, 35, 1; Frr. 33, 3., 652. — *Eur. (exc. reg. bor.); As. min; Arm.*

a. ab. (et v.) *Angelica* B. Ind. p. 42 (1829) (al. ant. mac. flavis, non albis). — *Gal. m; Hisp. s; Graec. etc.*

b. v. *Konewkai* Frr. 33, 1. 2 (Nov. 1831); Tr. X, 1, 205; HS. 7. 8; Angelica H.-G. 326-7 (post. 1831); Villica var. Bell. Ann. S. Fr. 1860 p. 687, Pl. 12, 5 (al. ant. flavido-subfasciatis, non maculatis). — *It. m; And; ? Maur.*

* c. v. *Fulminans*; al. post. rubris. — *Syr.*

736. **Purpurata** L. S. N. X, 505 (1758). Purpurea L. S. N. XII, 828; Esp. 65, 1-5; Hb. 142; O. III, 322; God. IV, 35, 2. 3; Frr. 458, 4 hermaphrod., simul monstr. palpis tribus (coll. Stgr.). — *Eur. c. or. et or. s. etm; Gal. c; Helv; Ped; Dalm; Bith; Pont; Arm; Alt; Amur.*

a. ab. *Flava* Stgr. Cat. p. 24; Purpurea var. Hb. 229; O. IV, 209; Frr. 272, 3 (al. post. flavis, nigro-maculatis).

* 737. **Amurensis** Brem. Lep. O. S. p. 39, T. III, 16 (Rubescens Walk. var. ?). — *Amur.*

738. **Fasciata** Esp. 33, 3 (1784), 87, 1; Vill. L. Ent. II, Pl. V. 4; O. III, 333; God. IV, 31, 3. 4; Gratiosa Hb. 133. — *Gal. m; It. s. oc.*

a. ab. *Tigrina* Vill. L. Ent. II, Pl. V, 5 p. 159 (al. ant. fasciis alb. confluentibus).

b. v. ? *Esperi* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 103 (al. ant. fascia med. una [non 2]) (an sp. Darw. ?). — *Hisp. c; Lus.*

†* 739. **Intercalaris** Ev. Bull. M. 1843, III p. 544, T. 10, 1 a. b. — *Alt. m; Song.*

† 740. **Thulea** Dalm. An. Ent. 1823 p. 92; Zett. Ins. Lap. p. 929. ? Alpina Acerbi Iter Sv. II p. 253, T. I, 4. — *Lap.*

741. **Hebe** L. S. N. XII, 820; Esp. 34, 1-4; Hb. 129; O. III. 339; God. IV, 31, 1. 2; Frr. 458, 3 ab., 632; H.-G. 296 ab. flava; HS. 68 ab; Mill. Ic. 53, 1-3 ab. — *Eur. c. m. et m; Belg; ?Liv; Arm; Alt; Syr.*

†* a. v. ? *Interrogationis* Mén. En. III, p. 147, T. 15, 1 (al. ant. fasciis 5 maculaque albis) (num. sp. propr. ?). — *Sib.*

742. **Festiva** Bkh. III p. 191 (1790); Avia Hb. 230. 247 (1804). Lapponica Thnb. Diss. Ent. II p. 40, fig. 7 (X. Dec. 1791); O. III, 315; God. IV, 34, 1; B. Ic. 59, 2. — *Lap. s; Sib. or; ?Ural.*

743. **Aulica** L. S. N. X, 505, F. S. 301; Esp. 65, 6. 7; Hb. 139; O. III, 324; God. IV, 34, 4; Frr. 158. — *Eur. c. or; Fen; Ross. m; Hung; Pont. alp; Arm; Alt; Amur.*

744. **Maculania** (r. Maculata) Lang. Verz. p. 91 (1789). Curialis Esp. Forts. Bomb. p. 4 (1790); O. III. 326; Frr. 482. Civica Hb. Btr. II, 1, 1, E ♀ (1790), 3, 2, F. ♂; Hb. 140-1; God. IV, 34; Aulica var. Esp. 80, 1-3. (praec. sp. Darw. ?).	*Alp. val. m. (Teriol. Ped. et ? Helv.); Gal; It. c.*
745. **Dejeanii** God. IV, 34, 2 p. 326; B. Ic. 59, 3; HS. 90.	*Hisp. c. et s. mont; ? Pyr.*
†* 746. **Leopardina** Mén. Schrk. p. 51, T. IV, 5.	*Amur.*
†* 747. **Gruneri** Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 104.	*Alt.*
748. **Maculosa** (S. V. p. 54 n. Cat.) Gerning Frankf. Btr. 1780 p. 862, T. II, 1-3; Esp. 33, 4. 5 (1784); Hb. 144-5; O. III, 343; God IV, 36, 3; Frr. 344, 1; HS. 119 ab. flava.	*Germ. c. et m. or; Hung; Turc. s. or.*
a. v. *Simplonica* B. Gen. p. 64; Dup. IV, 51, 2; HS. 4-6; Simplonia Frr. 392, 3-5 (obscurior, al. post. fascia externa lata fusca, antennis ♂ angustioribus).	*Alp; ? Pyr.*
b. v. *Mannerheimii* Dup. III p. 49, Pl. 4, 2 (1836). Honesta Frr. 344, 2 (1841); HS. 1. 2 (1843), II p. 145. (major, dilutior, antenn. ♂ crassioribus).	*Ross. m; Arm; Hyrc.*
• c. v. *Caecilia* Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 105 (minor, al. ant. saturate nigro alboque variis).	*Alt; Arm; Bulg.*
* 749. **Striatopunctata** Motsch. Et. Ent.	*Amur.*
750. **Casta** Esp. 33, 2 (1784); F. Mant. 129 (1787); Hb. 137. 219; O. III, 341; God. IV, 32, 3. 4; Frr. 141.	*Germ. c. oc. et m. or.; Hung; Srp; Val; Gal. c. et m.* or.
† 751. **Kindermanni** Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 102.	*Ural.*
752. **Latreillei** God. IV p. 318, Pl. 33, 1 (1822); B. Ic. 59, 5; Frr. 418, 2; HS. 66. 67. 118; Mill. Ic. 41, I p. 345 (gen. Artimelia Rbr.).	*Hisp. (mont.).*
* 753. **Bellieri** Ld. z. b. V. 1855 p. 203.	*As. min.*
†* 754. ? **Dahurica** B. Ic. 60, 1, II p. 126; HS. 91 ♀, II p. 145 (sequ. var.?).	*Sib. or.*
* 755. **Glaphyra** Ev. Bull. M. 1843, III p. 544, T. 10, 4; HS. 169 ♂, VI p. 52.	*Sib.*
756. **Cervina** Fallou Ann. S. Fr. 1864 p. 23, Pl. 1, 2., Pl. 10, 1-3; Jourdh. l. c. 1866, Pl. 2, 14 ab.	*Val. m. sum. Alp. (Gornergrat).*
757. **Quenselii** Payk. Act. Hist. Nat. Haf. II p. 99, T. II, 2 (1791); O. III, 316; H.-G. 353-5; Dup. III, 4. 3. Strigosa F. E. S. 454 (1793).	*Lap; Sum. Alp; Labr.*
* a. v. ? *Liturata* Mén. Bull. Acad. 1859 p. 500, En. III p. 149, T. 15, 4. Quenselii var. Mill. Ic. 53, 5 (al. ant. striis albid. al. post. flavis nigro-maculatis) (num. sp. propria ?).	*Sib.*
* 758. **Speciosa** Möschl. Wien. Mts. 1864 p. 195, T. 5, 13. 14 (praec. sp. Darw. ?); Quenselii var. Mill. Ic. 53, 4.	*Labr.*
759. **Spectabilis** Tausch. Mém. Mosc. 1806 p. 212, T. 13, 6; Mén. En. III, T. 18, 3 a. b larva. Intercisa Dup. IV, 57, 4 a. b, p. 81; HS. 9. 10; Incisa Frr. 356 (gen. Acymba Rbr.).	*Ross. m.* or; *Alt.*

85. Euprepia HS.

(Cymbalophora Rbr. 1866, sed Eyprepia O. n. erat syn.)

760. **Pudica** Esp. 33, 1 (1784), 84, 1., 87, 4; Hb. 134. 269; O. III, 334; God. IV, 32, 1. 2; HS. 116-7.	*Gal. m; Hisp; It; Dalm; Graec; Maur*
* 761. **Oertzeni** Ld. z. b. V. 1855 p. 201, T. 2 (syr.), 8. 9.	*Syr.*
* 762. **Rivularis** Mén. Cat. Rais. p. 263; B. Gen. p. 65; HS. 160, VI p. 52; Mill. Ic. 97, 4.	*Arm.*

86. Ocnogyna Ld.

(Trichosoma Rbr. 1832, Trichosoma 1819 gen. Verm. cf. Agassiz.)

763. **Corsica** (um) Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 272, Pl. 8, 6-9; B. Ic. 60, 7-9; Tr. X, 1. 207; Dup. III, 4, 6 a. b; H.-G. 347-8 ♂, 352 ♀; Frr. 146 (al. post. intus striatis, ♀ pallida, subaptera).	*Cors.*

a. v. *Sardoa* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 105 (al. post. maculatis, ♀ major, obscurior, alis majoribus).	*Sard.*
†* 764. **Mauretanica** (cum) Luc. Exp. Alg. p. 376, Pl. III, 5 (an Orgyia ?).	*Maur.*
†* 765. **Atlantica** (cum) Luc. Ann. S. Fr. 1853 p. 14, Pl. 13, 25.	*Maur.*
766. **Baetica** (cum) Rbr. Ann. S. Fr. 1836 p. 587, Pl. A. 1-4; Dup. III, 4, 7 a. b; Rbr. Fn. And. Pl. 14, 1-4; Frr. 313, 4; HS. 11; Rbr. Cat. S. And. p. 243 (gen. Pachyliscbia Rbr.).	*And; ? Hisp. c.*
†* 767. ? **Pierreti** Rbr. Ann. S. Fr. 1841 p. XXVII, Cat. S. And. p. 245; „Insecte, dont l'ordre est incertain," Careño Ann. S. Fr. 1841 p. 205, Pl. 5, 1; Z. Stett. e. Z. 1846 p. 8 (una ♀ con dita !) (gen. Nototrachus Rbr. ♀!).	*Maur.*
768. **Parasita** Hb. Btr. II, 2, 2. J; Hb. 146. 228; Esp. 92, 1. 2; O. III, 345; God. IV, 36, 1. 2; (tum) B. Ic. 60, 5. 6; Frr. 194.	*Val; (Austr.); Hung; Bulg.*
* 769. **Nogelli** Ld. Ann. S. Belg. 1865 p. 62 et 77, Pl. III, 3-6.	*As. min.*
770. **Hemigena** Grasl. Ann. S. Fr. 1850 p. 402, Pl. 10, 9-11; HS. 156-7, VI p. 52.	*Pyr. or.*
771. **Zoraida** Grasl. Ann. S. Fr. 1836 p. 561, Pl. 17, 3; Dup. III, 4, 4; HS. 92; Rbr. Cat. S. And. Pl. 4, 1, p. 257.	*And. mont.*
* 772. **Loewii** Z. Stett. e. Z. 1846 p. 9 ♀; HS. n. Schm. 164-5. Clathrata Ld. z. b. V. 1855 p. 202, T. 2, 7.	*As. min; Syr.*
* a. v. ? *Armena*; Loewii var. Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 32, T. 1, 8 (obscurior, al. ant. striis albis angustior., al. post. subfasciatis; anten. ♂ longioribus) (sp. Darw. ?).	*Arm.*

87. Spilosoma Stph. (Arctia B.)

(*) 773. **Pudens** Luc. Ann. S. Fr. 1853 p. 410, Pl. 13, II, 1; Rbr. Cat. S. And. 1858, Pl. 4, 2. p. 239.	*? Territ; ? And; ? Maur.*
774. **Fuliginosa** L. S. N. X, 509, F. S. 308; Esp. IV, 86, 1-5; Hb. 143; O. III, 346; God. IV, 46, 4.	*Eur; As. oc; Alt; Amur.*
a. v. *Borealis*; minor, obscurior, al. post. nigris, exc. marg. int.	*Lap; Scot.*
b. v. *Fervida*; major, dilutior, al. ant. rufescent., al. post. miniaceis mac. paucis nigris.	*Eur. m.*
(*) 775. **Placida** Friv. Imr. 1835; HS. 31. 32, II p. 142.	*? Turc. m; As. min.*
776. **Luctifera** (S. V. p. 54 n. Cat.) Esp. 43, 1-5 (1784); Hb. 147; O. III, 349; God. IV, 36, 5.	*Germ; Hung; Helv; Gal. m. or; Ped. Dalm; Turc. s; Ross; m; Bith; Arm.*
777. **Luctuosa** H.-G. 338-9; Tr. X, 1. 209; Dup. IV, 51, 1 a. b; Frr. 260; Lugubris HS. 29. 30.	*Hung; Dalm; Graec. s; ? Turc.*
778. **Sordida** Hb. 151; B. Ic. 60, 2-4; Dup. III, 4, 5 a. b; HS. 34-36; Frr. 332, 1. 2., 677.	*Alp; Pyr.*
a. ab. ♂ *Carbonis* Frr. 642, 4, VII p. 74 (♂ unicolor nigricans).	
779. **Mendica** Cl. Ic. 3, 5; L. F. S. 299; Esp. 42, 1-9; Kn. Btr. III, T. 2, 5—12; Marsh. Ob. T. 1, 3; Hb. 148-9; O. III, 351; God. IV, 37, 1. 2.	*Eur. (exc. reg. pol. Ib. m. et ? Balc. m.); Bith; Alt.*
† a. ? ab. (♂ ?) *Rustica* Hb. Btr. II, 3, 2, H. p. 64; Hb. 150 (♂ colore albido ?).	*? Hung. or.*
780. **Lubricipeda** Esp. 66, 1-5 (1786); Hb. 155-6; O. III, 358; God. IV, 37. 3; Marsh. Ob. T. 1, 2; L. S. N. X, 506 var. β, XII, 829 β; F. S. E. 576 pro parte.	*Eur. c. et s. (exc. reg. pol); It; ? Cors; Srp; Alt; Amur.*
a. ab. *Zatima* Cr. P. ex. p. 182, Pl. 381, F; Mill. Ic. 49, 5-7, 1 p. 398; Radiata Stph. II p. 77; Wd. fig. 1657 a.	*Hertha (Helgoland); Bat. et Angl. or. lit.*
781. **Menthastri** Esp. 66, 6-10 (1786); Hb. 152-3; O. III. 354; God. IV, 37, 5; Erminea Marsh. Ob. T. I, 1 (1791). Lubricipeda L. S. N. X, 505 exc. var. β; Sc. Ent. Carn. 208 (nom. restituend. ?).	*Eur. (exc. reg. pol. And. It. m. et Balc. m.); Bith; Arm; Alt; Amur.*

† a. ab. *Walkeri* Curt. B. E. T. 92; Mentbastri var. God. IV, 37, 6 (punct. nigris in radios confluentibus). *Angl; Gal. etc.*

† b. ab. *Luxerii* God. IV, 37, 4, p. 360 (al. ant. roseis; ab. artefacta?). *? Gal.*

782. **Urticae** Esp. 83, 2 (1789), Forts. p. 20; Hb. 154; O. III, 357; Stph. II p. 76; Wd. Ind. 74. Papyratia Marsb. Ob. T. I, 4, p. 72 (1791). *Eur. c. et s. (exc. reg. bor); Gal. oc; Ped; Hung; Bulg; Srp; Amur.*

88. Dionychopus Hb. (?)

†* 783. **Niveus** Mén. Schrk. p. 52, T. IV, 6. *Amur.*

Hepialidae HS.

89. Hepialus F.

784. **Humuli** L. S. N. X, 508, F. S. 305; Esp. IV, 80, 1-4; Hb. 203-4; O. III, 104; God. IV, 1, 1. 2. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Arm.*

a. v. *Hethlandica;* Hepialus n. sp.? seu Humuli var? Knaggs Ann. 1865 p. 98; Humuli var. Mill. Ic. 94, III, 5. 6 (♂ al. ant. flavidis, fulvo-striatis). *Ins. Hethlandicae.*

785. **Sylvinus** (na) L. F. S. 306; Esp. 82, 2-4; O. III, 109; God. IV, 2. Hamma (S. V. p. 61 n. Cat. ?) Hb. 207. 252; Frr. 560, 3; ? H.-G. 300; Lupulina Hb. 205-6; Flina Esp. 82, 5-7. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Dalm; Srp; Pont.*

786. **Amasinus** HS. Hepial. 7, VI p. 39. *Graec; Pont.*

* 787. **Nubifer** Ld. z. b. V. 1853 p. 12, T. 2 (sibir.), 1. *Alt.*

788. **Velleda** Hb. 212 (ante 1804), 233-4; Esp. IV, 195, 1 (post 1804); O. III, 105; B. Ic. 69, 6; Dup. III. 14, 2 a. c; Frr. 302, 1. 2; H.-G. 308. *Eur. s. et c. pro parte; Alp. (Ped.); Pyr; ? Ural.*

a. ab. ♂ *Gallicus* Ld. z. b. V. 1852 p. 106 (♂ unicolor fuscus). Velleda ♂ B. Ic. 69, 5; Dup. l. c. 2, b.

789. **Carna** Esp. IV, 82, 1 (1785); Hb. 214 ♂; Jodutta Hb. 213 ♀. Carnus O. III. 107; B. Ic. 69, 4; Dup. III, 14, 1 a—c; Frr. 183, 4; HS. 5; Socordis Frr. 560, 1 ♂; Uredo Frr. 560, 2 ♀. *Alp.*

790. **Pyrenaicus** Donz. Ann. S. Fr. 1838, Pl. 12, 1. 2; Dup. IV, 68, 3 a. b; HS. 1. 8. *Pyr.*

791. **Lupulinus** (na) L. S. N. X, 508, F. S. 306; Esp. IV, 81, 1-4; O. III, 114; God. IV, 1, 5. 6; Frr. 122; Mill. Ic. 60, 5-7; Flina Hb. 210-1. *Eur. c; Suec. m; ? Liv; Alp.; (It.); Dalm.*

†* 792. **Hyperboreus** Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 129, T. I, 1, Stett. e. Z. 1870 p. 251. Pulcher Grote Proc. Ent. Soc. Phil. III p. 522, Pl. V, 3. ? Labradoriensis Pack. Proc. Phil. 1864 p. 394; Möschl. Stett. e. Z. l. c. ♀? *Labr.*

†* 793. **Macilentus** Ev. Bull. M. 1851. II p. 626 (sequ. var. ?). *Sib. or.*

794. **Ganna** Hb. 215; O. III, 113; Dup. IV, 51, 4; Frr. 459, 4. 5; HS. 2. 3. Arcticus Boh. Förs. 1848 p. 190 (certo Ganna esse videtur). *Alp. pro parte; Suec. c; Fen.*

†* 795. ? **Variabilis** Brem. Lep. O. S. p. 41, T. III, 17 (praec. var., an. Macilentus ?). *Amur.*

796. **Hecta** L. S. N. X. App. 822, F. S. 305; Esp. IV, 80, 5-7; Hb. 208-9, 258; God. IV, 1, 3. 4. Hectus O. III, 116; Frr. 540; Jodutta Esp. 81, 6 ♀; Nemorosa Esp. 81, 5 ♂ dilutior; Flina H.-G. 297-8 ab. obscura. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Fen. s; Amur.*

V. Cossidae HS. (Zeuzerides B.)

90. Cossus F.

797. **Cossus** L. S. N. X, 504, F. S. 295; F. S. E. 569; Esp. 61, 1-6; Hb. 198; Snell. Vlind. 113. Ligniperda F. E. S. III, 2, 3; O. III, 90; God. IV, 3, 1. — *Eur. (exc. reg. bor.); Maur; Bith; Syr; Arm.*

798. **Balcanicus** Ld. Wien. Mts. 1863 p. 22, T. I. 3. — *Bulg.*

799. **Terebra** (S. V. p. 60 n. Cat.) F. Mant. 116; Esp. 80, 1 (1789); Hb. 197; O. III, 92; Dup. IV, 68, 2. — *Sax; Germ. pro parte; Srp; ? Fen.*

†* 800. **Campicola** Ev. Bull. M. 1854, III p. 184; HS. n. Schm. 9. 10. — *Kirgh. m.*

91. Zeuzera Latr.

†* 801. **Paradoxa** (us) HS. 9., VI p. 39. — *? Lyd.*

802. **Pyrina** L. F. S. 306; Hufn. Berl. M. III p. 290; Rott. Nat. IX p. 114; Snell. Vlind. p. 114. Aesculi L. S. N. XII, 833; Esp. 62, 1-7; Hb. 202; O. III, 99; God. IV, 3, 2. 3; Octopunctata B. Ic. 68, 2 (♂ parvus; ♂♂ pleri sunt octopunctati). — *Eur. c. et m; ?Suec. m; Maur; Lyd.*

92. Phragmatoecia Newman.

803. **Castaneae** Hb. Btr. II, 1, 1, C. (1790); (nea) Esp. 94, 1. 2. Arundinis Hb. 200-1 (1803); O. III, 98; Dup. III, 13, 2 a. b; Frr. 326, 3. 4. — *Germ; Bat; Angl; Gal. s; Cors!; Hung; Ross. c. et m.*

93. Hypopta Hb.

804. **Thrips** Hb. 265 (ante 1818); B. Ic. 68, 3; Dup. IV, 90, 1; HS. 4. 5; Fuchsianus Ev. Nouv. Mém. Mosc. 1832 p. 252, T. 21, 1; Kindermannii Frr. 183, 1. — *Ross. m. (Srp.); Sib.*

805. **Caestrum** Hb. 199; O. III, 94; B. Ic. 68, I. 2; Dup. III, 13, 1; HS. 1-3; Teredo B. Ind. p. 51. — *Gal. m; It. s; Hung; Balc. s; Ross. m; Arm; Germ. m. or.*

a. ab. ? *Desertus* F. d. W. Nouv. Mém. Mosc. 1832 p. 358, T. 21, 2 (praec. ab. pallidior an n. syn. tantum ?). — *Ross. m. or. (Deserta Tartarica).*

94. Stygia Latr.

806. **Australis** Latr. Gen. I, T. 16, 4. 5 (1802); O. IV, 167; God. III, 22, 19; B. Ic. 69, 2. 3; Terebellum Hb. 224 (post 1804); H.-G. 336; Leucomelas O. II, 6. — *Gal. m; Hisp. s. or; Liguria.*

* 807 **Ledereri**; Stygiae Australis statura; capite thoraceque aurantiaco, abdomine nigro supra aurant. maculato; alis omnibus hyalinis (una ♀ ab. Jul. Lederer mense Majo capta). — *Taurus (As. min. m.) Külek.*

808. **Colchica** HS. 10 (1851); Amasina HS. VI p. 39 (1852) ♂. Tricolor Ld. Wien. Mts. 1858 p. 143, T. II, 4 ♀ (a Kinderm. in copula capt.). — *Srp; Pont.*

95. Endagria B.

809. **Ulula** Bkh. III p. 142 (Bombyx 1790); Scr. Btr. T. 9, 1, p. 131; Esp. 86, 4. 5., 93, 3 (Ulula F. Mant. 136 erat Noctua). Pantherina Hb. Btr. II, 1, 4, X. (post Ululam Bkb. 1791 ?); Hb. 157-8; B. Ic. 69, 1; Dup. III, 13, 3 a—c. Pantherinus O. III, 96; Frr. 326, 1. 2; HS. 6; Hepialica Bkh. III p. 469; Hepialina Hb. Btr. Nachtr. p. 123. — *Eur. m; (Hung; Ross. m.) Germ. m. et c. oc; ? Helv; As. min; Arm; Alt.*

a. ab. (et v.) *Marmorata* Rbr. Cat. S. And. Pl. V, 6, p. 332 (major, dilutior). — *And. etc.*

h. ab. ? *Algeriensis* Rbr. Cat. S. And. p. 331 (uno ♂ condita!) (minor, obscurior). *Maur.*

810. **Psychidion** Stgr. Hor. 1870 p. 112. *Graec; As. min.*

811. **Salicicola** Ev. Bull. M. 1848, III p. 111; HS. n. Schm. 11. *Ross. m.*

VI. Cochliopodae B.

96. Heterogenea Knoch (1783) (Limacodes Latr. 1802).

812. **Limacodes** Hufn. Berl. Mag. III p. 402. 425 (1767); Rott. Naturf. IX p. 134; Esp. 26, 3-9. Testudo Schiff. S. V. p. 65 (1776); God. IV, 28, 1. 2; Asella Esp. 85, 4; Testudinana Hb. Tort. 166-7; Tr. VIII. 14. *Eur. c. et m; Suec. m; Liv; Bith; Pont.*

813. **Asella** Schiff. S. V. p. 65 (an n. Cat.?); F. Mant. 121; Bkh. III, 450; God. IV, 28, 3; Cruciata Kn. Btr. III p. 60, T. III, 1-12 (1783) (nom. praefer.?); Asellana Hb. Tort. 166-7; Tr. VIII, 18. *Eur. c. (exc. Bat. et Belg.); Suec. m; Liv; Ped; Cors; Srp; ? Dalm.*

†* 814. **Hilaris** Westw. Oriental Entomology p. 50, Pl. 24, 3. *Amur.*

VII. Psychidae B.

97. Psyche Schrk.

815. **Unicolor** Hufn. Berl. Mag. II p. 418 (1766); Rott. Naturf. VIII, 107; Hein. Schm. D. I p. 181. Graminella Schiff. S. V. p. 133. 291 (1776); Hb. Tin. 1; O. III, 181; God. IV, 58, 5-7; Frr. 682; F. R. T. 41; Brd. Mon. Ps. I, 33, a—c; Vestita Esp. 44, 1-5; Bkh. III, 274; Palelferella Brd. Mon. Ps. 33 bis; ? Atra L. S. N. XII, 823 (1767) (nom. dubium et posterius); ? Hieracii Thnb. Diss. In. Sv. IV p. 53. *Eur. c. et m. (exc. Angl. And. It. m. et Graec.); Suec. m; Fen.*

816. **Villosella** O. III, 180; God. IV, 29, I. 2; HS. 100; Frr. 663, 1, a—d; Brd. Mon. Ps. 28; Cinerella Dup. IV, 16, 1, p. 61; Brd. l. c. 30, a. b; Mill. Ic. 102, III, 6-12, III p. 12; Nigricantella (Curt.?) Brd. l. c. 29, p. 52; ? Viciella Hb. Tin. 2; Magniferella Brd. l. c. 35, b—e, p. 54; ? Casanella Brd. l. c. p. 53; Hirtella Ev. Bull. M. 1843, III p. 542 (certo; sec. Ersch.). *Germ. m. (rar. s.); Hung; It. s; Gal. m; Dalm; Ross. m; ? As. min; Arm; ? Syr. (an sequ.?).*

817. **Febretta** Boyer de Fonscolombe Ann. S. Fr. 1835 p. 107, Pl. I, E. 8-10; Mill. Ic. 102, 18. 19; (ella) Brd. l. c. 27, a. b; Vetulella Rbr. Cat. S. And. Pl. 3, 2, a. b., p. 296; ? Magnella Brd. l. c. 34, a. b., p. 58 (sec. unum ♂ descripta!). *Gal. m; Hisp; It. s. (et m.?) ? Cors; ? Dalm; ? As. min.*

a. v. ? *Lutea* Stgr. Hor. 1870 p. 113 (lutescens). *Graec.*

818. **Ecksteini** Ld. z. b. V. 1855 p. 755, T. I, 6-7; Rbr. Cat. S. And. p. 296. *Hung.*

819. **Viciella** Schiff. S. V. p. 133. 288, T. I a, 7, II a, 7; O. III, 178; HS. 107; Frr. 662, 2; Brd. l. c. 20; Z. z. b. V. 1868 p. 578; God. IV, 29, 3. 4; Siciella Hb. Tin. 280; ? Alburnea Esp. 94. 3, specimen detritum! *Germ; Hung; Dalm; Bulg; Ross. c; ? Lyd; ? Suec. m.*

a. v. *Stetinensis* Hering Stett. e. Z. 1846 p. 227; (nella) Brd. l. c. 22 (minor, obscurior); Fasciculella HS. 106, II p. 20; Brd. l. c. 21, a. b. *Germ. s.*

* 820. ? **Detrita** Ld. z. b. V. 1853, T. II (sibir.), 2 p. 13 (sec. un. sp. detrit. descripta!; vix agnosci potest). *Alt.*

821. **Viadrina**; forma Viciellae, sed paullo minor et nigricans (non fusca); larvae folliculus folliculo Viciellae simillimus. *Sil.*

822. **Constancella** Brd. Mon. Ps. p. 39, fig. 19, a—d (1852). Millierella Ld. z. b. V. 1852 p. 111 (nom. anter. Millierellae B.?). — *Gal. c. et or.*

* 823. **Bruandi** Ld. z. b. V. 1855 p. 198, T. II (syr.), 5. 6. — *Syr.*

824. **Crassicornis** Stgr. Hor. 1870 p. 114, T. I, 8 (praec. var. ?). — *Graec.*

825. **Apiformis** Rossi Fn. Etr. II, T. 8, 2; Esp. 91, 7. 8; O. III, 177; God. IV, 29, 7; Frr. 667, 1; Z. Is. 1847 p. 426; (mella) Brd. l. c. 18, a. b; Fucella Hb. Tin. 305. — *It. c. et m; Cors; ? Ural.*

a. ab. *Melasoma* Stgr. Cat. p. 27; Siculella Bell. Ann. S. Fr. 1860 p. 691 (Siculella Brd. alia est Psyche) (thorace abdomineque nigris).

826. **Praecellens** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 106; Mill. Ic. — *Hisp. c. (Castilia).*

827. **Graslinella** B. Ann. S. Fr. 1852 p. XXII. Atra Frr. 218, 1, a—d., III p. 38 (1837); HS. 101 (Atra Esp. alia est Psyche); Atribombycella Brd. Mon. Ps. p. 37, fig. 17, a—c. — *Germ; Gal. s. et c; Hung; ? Liv.*

828. **Opacella** HS. 102 (1847), II p. 20; Brd. l. c. 35, a. b; Frr. 663, 2, e—i; HS. n. Schm. Säcke, 2. 3; Fenella Newman Zool. 1851; ? Furva Bkh. III p. 282 (si certum, n. praefer.); ? Maritimella Brd. Ann. S. Fr. 1858 p. 459, Pl. 12, 2 (sec. unum ♂ descripta!). — *Germ; Angl; Ped. s; ? Helv. Liv; Fen; ? Lap. s.*

a. v. ? *Senex*; alis hyalinis, thorace abdomineque albido-hirsutis, antennis crassioribus (spec. propr. ?). — *Bulg; Arm.*

829. **Uralensis** Frr. 505, 2, VI p. 37. — *Ural; Ross. m. or.*

a. v. ? *Demissa* Ld. Wien. Mts. 1863 p. 23, T. I, 4 (major, vix nom. conserv.). — *Bulg.*

830. **Zelleri** Mn. z. b. V. 1855 p. 756, T. II, 1-8. — *Hung; Dalm.*

* 831. **Inquinata** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 142, T. 2. 5. — *Syr.*

832. **Pyrenaella** (r. Pyrenaeella) HS. VI p. 40 (1852) (certo). Tabanella Brd. Mon. Ps. p. 67, fig. 43, a. b (1853). — *Pyr; ? Hisp. s.*

833. ? **Tabanivicinella** Brd. Mon. Ps. p. 43, fig. 23. — *Gal. m. or.*

834. ? **Sicheliella** Brd. Ann. S. Fr. 1858 p. 464, Pl. 11, 1-3 (an Muscellae var. ?). — *? It.*

835. **Albida** Esp. 78, 2, p. 391 (1787); Tr. X, 1. 171; Dup. IV, 56, 6; HS. 110-1; Mill. Ic. 102, 17; Vitrella Hb. Tin. 55. 272; Albivitrella Brd. l. c. 24, a. b. — *Gal. c. (et m.) or; ? Belg.*

a. v. *Lorquiniella* Brd. l. c. p. 46, f. 25, a. b; Albivitrella var. Brd. l. c., 25 bis; Albidella Rbr. Cat. S. And. Pl. 3, 4, a. (eadem, involucrum larvae e folliculis, non e musca). — *Hisp.*

b. v. *Millierella* B. Ann. S. Fr. 1852 p. XXII; Mill. Ic. 102, 13-16, III p. 18 (obscurior). — *Gal. c. et m. or.*

c. v. *Plumosella* Rbr. Cat. S. And. Pl. 3, 3, p. 311 (nigricans). — *And; Hisp. s. or.*

836. **Leschenaulti** Stgr. Ann. S. Fr. 1860 p. 663. — *Sum. Pyr.*

a. v. *Nigricans*; Leschenaulti Mill. Ic. 65, 1-3, II p. 121 (obscurior, nigricans). — *Hisp. c. et s; ? Gal. m.*

837. **Malvinella** Mill. Ic. livr. 1. p. 30, Pl. 4, III, 1-3; Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 211. — *And. m.*

a. v. *Abencerragella* Mill. Ic. 102, 4. 5, III p. 11 (obscurior, nigricans). — *Castilia (Hisp. c.).*

838. **Kahri** Ld. Wien. Mts. 1857 p. 80. — *Cal; Sic.*

839. **Atra** Esp. 44, 7 (1785), III p. 230 (Atra L. nom. dub. et syn.). Angustella HS. 104, II p. 22 (1847). Stomoxella B. Ann. S. Fr. 1852 p. XXII; Brd. l. c. 39, a—c. ? Hirsutella Dup. IV, 56, 5; ? Hirtella Brd. l. c. f. 38. — *Germ. m; Gal. m.*

a. ab. (v ?) *Bicolorella* B. Gen. p. 80; Brd. l. c. f. 37 (al. basi fulvo-lutescenti). — *Pyr.*

† 840. ? **Siculella** Brd. Mon. Ps. p. 60, f. 36 (sec. un. ♂ descripta!) (praeced. var. ?). — *? Sic.*

841. **Schiffermuelleri**; Hirsutella (S. V. p. 318 n. Cat.) O. III, 173 (1810, sed Hirsutella Hb. al. est Psyche); HS. 109, II p. 21; ? Brd. l. c. 40, a—f. *Austr. alp.*

842. **Muscella** (S. V. p. 133 n. Cat.) Hb. Tin. 8 (1793); O. III, 174; Tr. X, 1. 171; Frr. 218, 2; Dup. IV, 56, 4; Brd. l. c. f. 44; ? Ged. IV, 29, 8. *Germ; Helv; Hung; Gal. s. et c; ?Ross. c; Arm.*

843. **Fulminella** Mill. lc. 65, 6-8, II p. 127 (praec. sp. Darw. ?). *Castilia (Hisp. c.).*

844. **Mediterranea** Ld. z. b. V. 1852 p. 113 (Muscellae sp. Darw. ?). Massilialella Brd. Mon. Ps. p. 66, f. 41, a. b. *Gal. m; It.*

845. **Goudeboutella** Mill. lc. 34, 1-8, I p. 286 (Muscellae sp. Darw. ?). *Gal. c. et m. or.*

846. **Plumifera** O. III, 176; HS. 103; (ferella) Brd. l. c. 45, a. b. Bellierella Brd. l. c. 42 p. 67 (sec. un. ♂ detritum descripta!). *Germ. m; Hung; Ross. m; Helv; It. s; Gall. m; Hisp. c.*

a. v. *Valesiella* Mill. lc. 77, 11, II p. 250 (v. alpina, dilutior, vix nominanda). *Alp.*

847. **Plumistrella** Hb. Tin. 213; Dup. IV, p. 64; Brd. Mon. Ps. 46, a—d; Plumigerella B. Gen. Monitum; Dup. IV, 56, 3. *Sum. Alp.*

848. **Tenella** Spr. Stett. e. Z. 1862 p. 212, 1865 p. 249; Mill. lc. 89, V. *Alp. m. val.*

849. **Hirsutella** Hb. Tin. 3 (1793) Text p. 14 (Hirsutella S. V. est n. Cat.). Fusca Hw. Lep. Br. p. 157 (1810); Westw. Br. M. T. 16, 16. 17. Calvella O. III, 172 (1810); Dup. IV, 56, 7; Brd. l. c. 47, a—c; Frr. 653, 2; HS. n. Schm. Säcke 4. 5. *Germ. s. et c., rar. m; Bat; Belg; Angl; Gal. c. or; Pol.*

850. **Standfussii** HS. VI p. 175; Hein. Schm. D. I p. 181. (praec. var. Darw. ?). *Sil. mont; ? Sylr. Hercyn.*

98. Epichnopteryx Hb. 1816 (Fumea HS.).

851. **Bombycella** Schiff. S. V. p. 133 (n. Cat. ?); Bkh. III, 288; Hb. Tin. 4; O. III, 171; HS. V p. 61; Brd. Mon. Ps. 56, a—d; Frr. 667, 2; HS. n. Schm. Säcke 8. 9; Bombella F. Mant. 132 (nom. praef. ?). *Germ. m. (rar. s); Pol; Helv; Gal. m. or; It. s; Dalm; Bith.*

a. ab. *Rotundella* Brd. Mon. Ps. p. 82, f. 57 (al. non irroratis). *Helv; Gal. m. or.*

852. **Undulella** F. R. p. 86, T. 38, 3, a—c; HS. V p. 61; Brd. l. c. 64, a. b. *Hung; Ross. m.*

853. **Reticella** Newman Zool. 1847 p. 1863, Append. 1850; HS. V. p. 61; Brd. l. c. p. 90, f. 65. *Angl.*

854. **Reticulatella** Brd. Mon. Ps. p. 88, f. 63. *Dalm; Bith.*

855. **Raiblensis** (r. Rablensis) Mn. z. b. V. 1870 p. 40 (praec. var. alpina ?). *Carn.*

* 856. **Proxima** Ld. z. b. V. 1853 p. 36, T. 5, 7; Ledereriella Brd. Men. Ps. f. 59. *Alt.*

857. **Pulla** Esp. 44, 3 (1785); O. III, 167; Dup. IV, 56, 11; HS. V p. 61; Pullella Brd. l. c. 61, a—c; ? Pulliparvella Brd. l. c. 61 bis a. b; ? Plumella Hb. Tin. 7; ? Frr. 653, 1; ? Brd. l. c. 62; ? Grunerlella Brd. Ann. S. Fr. 1858 p. 469, Pl. 11, 1, 4. *Eur. c. et m. (cf. var.); Bith; Arm.*

† a. ? v. ? *Radiella* Curt. B. E. 332; Plumistrea Hw. Lep. B. p. 474 (an nom. anterius ?). *Angl.*

† b. ? v. ? *Pontbrillantella* Brd. Ann. S. Fr. 1858 p. 467, Pl. 11, 1, 1. *Gal. c. or.*

† c. ? v. ? *Innitidella* Brd. Men. Ps. p. 91, f. 67. *Helv.*

d. v. ? *Graecella* Mill. lc. 77, 8, II p. 252; Stgr. Hor. 1870 p. 115. *Graec.*

† 858. ? **Tarnierella** Brd. l. c. p. 79, f. 54 (huj. generis ?). *Gal. c. m. or.*

† a. ? v. ? *Myrmidonella* Brd. l. c. p. 80, f. 55. *Gal. m.*

* 859. **Flavociliella** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 177, T. 4, 3. *Bith.*

860. **Ardua** Mn. z. b. V. 1867 p. 17 (praec. var. ?). *Sum. Alp.*

861. **Sieboldii** Reutti F. p. 48; HS. V p. 61; Hefm. Nat. Ps. p. 25; HS. n. Schm. Säcke 6. 7; ? Plumella O. III, 168 (non aliorum). *Germ; Gal. c.*

† a. ? v. ? *Heringii* Hein. Schm. D. I p. 186. *Germ. s.*

(Cochlophanes n. gen.)

862. **Helix** Siebold Parth. p. 36, fig. 1-9 (1856); Hof. Nat. Ps. p. 24; HS. n. Schm. Säcke 13. 14; Claus Stett. e. Z. 1866 p. 358. — *Germ. c. et m; Gal. m; It; ? Hisp. s.*

863. ? **Helicinella** HS. 108 (1847) II p. 21; ? Brd. l. c. 48, a. b; Planorbis Siebold Parth. p. 37, fig. 15-17 (1856). — *Sic; Hisp. m.*
   a. v. ? *Crenulella* Brd. Mon. Ps. p. 76, fig. 49 (var. pallidior). — *Gal. m.*

99. Fumea Hb. (1813). (Epichnopteryx HS.)

864. **Pectinella** (S. V. p. 133 n. Cat.) F. E. S. 482 (1793); Hb. Tin. 5; O. III, 170; HS. V p. 62; Brd. l. c. 50; ? ? Murinella Dup. IV, 56, 10. — *Hung; ? Germ. m; ? Dalm; ? Bith; Srp.*
   a. v. *Perlucidella* Brd. l. c. p. 77, f. 52 (v. dilutior). — *Dalm; ? Bith.*
† b. ? v. *Elongatella* Brd. l. c. p. 77. — *? It.*

865. ? **Nigrolucidella** Brd. l. c. p. 84, f. 60 (sequ. var. ?). — *Gal. c. or.*

866. **Nudella** O. III, 173; HS. V p. 62; Brd. l. c. 53, a—c, 53 bis. Plumella (S. V. p. 133 n. Cat.) Hof. Nat. Ps. p. 29; HS. V p. 62; Surientella Brd. Ann. S. Fr. 1858 p. 465, Pl. 11, I, 5; Suriens (Rentti in l. ?) Mill. Ic. II p. 126, Pl. 65, 4. 5. — *Germ. m. et c. oc. (Nassau); Gal. c. (et m.) or; ? Helv.*
   a. v. ? *Vestalis*; Pectinella Hb. Vög. & Schm. 27 (1793) (minor, tota albida). — *Ross. m; Hung. or.*

867. **Sapho** (r. Sappho) Mill. Ic. II p. 25, Pl. 54, 1. 2 (praec. sp. Darw. ?). — *Hung.*

868. **Intermediella** Brd. Mon. Ps. p. 95 f. 69, a—c; Spr. geogr. Verb. I p. 459. Nitidella Hof. Nat. Ps. p. 32; Spr. l. c. p. 458; HS. V p. 62; O. III, 169 pro parte; ? Hb. Tin. 6; ? Frr. 666, 2. — *Eur. (exc. reg. pol. And. It. m. Graec. et ? Srp.).*

869. ? **Affinis** Rentti Fn. p. 174; Hofm. Nat. Ps. p. 33. — *Germ. m.*

870. **Crassiorella** Brd. l. c. p. 92, f. 68 a—d; Spr. l. c. 459 (eadem cum praec. ?). — *Gal. m; Hisp. s; ? Germ. m; Hung.*

871. **Betulina** Z. Is. 1839 p. 183; Spr. Is. 1846 p. 34; HS. V p. 63; Hofm. Nat. Ps. p. 33; HS. n. Schm. Säcke 11. 12. Anicanella Brd. l. c. f. 73; Spr. l. c. p. 459; ? Mitford Month. Mag. VI p. 94. — *Germ. c. et m; Gal. c. or; Ross. oc.*

872. **Sepium** Spr. Is. 1846 p. 31; HS. V p. 62; HS. n. Schm. Säcke 10; Spr. geogr. Verbr. I p. 460; Breyer Ann. S. Belg. 1861 p. 6, Pl. 3; Tabulella Brd. l. c. 75, a. b; Spr. l. c. — *Germ. c. et m; Gal. c. or; Belg; Ross. oc.*

† 873. ? **Salicicolella** Brd. l. c. p. 100, f. 74, a—c; Spr. l. c. 460. — *Gal. c. or.*

† 874. ? **Roboricolella** Brd. l. c. p. 98, f. 72, a—c; Spr. l. c. 459. — *Gal.*

875. **Comitella** Brd. l. c. p. 96, f. 70, a—f; Spr. l. c. — *Gal. c. or; Germ. m. oc.*
† a. ? v. ? *Saxicolella* Brd. l. c. p. 98, f. 71; Spr. l. c. — *Gal. c. or.*

VIII. Liparidae B.

100. Pentophora Stph. (r. Penthophora.)

876. **Morio** L. S. N. XII, 828; Esp. 43, 6. 7; Hb. 37, 231-2; O. III, 127; God. IV, 26, 1. 2; Frr. 98, 1. — *Germ. m. or. (Sax. advena ?); Hung; Balc. s; ? Gal. m; ? It. s; Arm.*

101. Orgyia O.

877. **Aurolimbata** Gn. Ann. S. Fr. 1835 p. 635, Pl. 18, C. IV; Dup. III, 5, 4; HS. 93. — *Pyr. or.*
   a. v. *Guadarramensis*: minor, al. ant. obsolete flavo-limbatis, al. post. unicoloribus fuscis. — *Castilia (Hisp. c.).*

878. **Gonostigma** F. S. E. 585 (1775); Esp. 56, 6-10; Hb. 78, 253; O. III, 218; God. IV, 24, 3. 4. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor. et Fen.); Ped; Cors. (Mnl); Sib,*

879. **Antiqua** L. S. N. X, 503, XII, 825; Esp. 56, 1-5; Hb. 77. 235; O. III, 221; God. IV, 24, 1. 2; Gonostigma L. S. N. XII, 826. — *Eur. (exc. Balc. et And.); Arm; Maur.*

880. **Rupestris** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 275, Pl. 8, 1-5; B. 1c. 61, 1. 2; Dup. III, 5, 2; HS. 94. 95. — *Cors.*

881. **Trigotephras** B. Ind. p. 46; B. Ic. 61, 3-5; Dup. III, 5, 1, a—c; H.-G. 341-3; Frr. 224, 2; Ericae var. Lef. Ann. S. Lin. Paris 1826, Pl. 9, 4. — *Gal. m; Ib; ? It. m; ? Lyd.*
   a. ab. (v. ?) *Corsica* B. Ic. 61, 6-8, 11 p. 142; HS. 96. 97 (minor, macul. costalibus cinereis subnullis). — *Sic.* (sec. Rbr.)

882. **Ramburii** Mab. Ann. S. Fr. 1866 p. 557, Pl. 6, 6, 1867 p. 636; Mill. Ic. 99, I (sequ. spec. Darw. ?). — *Cors.*

883. **Ericae** Germ. Faun. I. E. Fasc. VIII, T. 17. 18 (1818 ?); Tr. X, 1. 180; B. 1c. 62, 1. 2; Antiquoides Hb. 279-80 (1818 ?) (nom. anterius ?). — *Germ. s. oc.; Liv; Est; Ross. c.*
   a. v. *Intermedia* Friv. Jell. 1866, T. V. 1 (obscurior, transitus egreg. ad Org. Ramburii). — *Hung.*

884. **Dubia** Tauscher Mém. Soc. Mosc. 1806, T. 13, 3; Hb. 261; Frr. 297; Rbr. Cat. S. And. Pl. II, 5, e; Seleniaca F. d. W. Ent. Imp. Ross. T. 10, 3 (1823 ?). — *Ross. m. or.*
   a. v. *Splendida* Rbr. Fn. And. Pl. 15, 3-6, Cat. S. And. Pl. II, 4. a. b., p. 284; HS. 41; Dubia Dup. III, 5, 3, a. b; Frr. 313, 3; HS. 163 (major, flavidior). — *And.*
* b. v. *Turcica* Ld. z. b. V. 1852 p. 117; Dubia HS. 164 (minor, flavidior, vix a Splendida differt.). — *Pont.*

885. **Ledereri** Mill. 1c. 97, 1. 2, II p. 451. — *Sic.*

102. Dasychira Stph. (Orgyia O. B)

†* 886. **Confusa** Brem. Lep. O. S. p. 42, T. IV, 5 (huj. Gen. ?). — *Amur.*

887. **Selenitica** Esp. 82, 5 (1783), 88, 2; Hb. Btr. II, 3, 1, A; O. III, 216; God. IV, 24, 5. 6; Frr. 536; Lathyri Hb. 79. 80. — *Germ. c. et s. or; Ross. c; Fen.*

†* 888. **Albodentata** Brem. Lep. O. S. p. 102, T. VIII, 13. — *Sib. or. m.*

* 889. **Rossii** Curt. Descr. App. Narr. p. 70, Pl. A. 10; Möschl. Stett. e. Z. 1870 p. 252. — *Labr; Am. pol.*

890. **Fascelina** L. S. N. X, 503, F. S. 297; Esp. 55, 1-5; O. III, 214; God. IV, 23, 1; HS. 88 ab. parva; Medicaginis Hb. 81. — *Eur. c. et s; Ped; Alt.*
   a. ab. (v ?) *Obscura* Zett. Ins. Lapp. p. 927; Boh. Förs. p. 130 (obscurior, fere unicolor). — *Lap.*

891. **Abietis** Schiff. S. V. p. 55; Esp. 82, 1; Hb. Btr. I, 3, 1, A; Hb. 82. 83; O. III, 212; God. IV, 23, 2. 3; B. Ic. 62, 3; Dup. III, 6, 2, a. b; Frr. B. 3; Frr. 8; H.-G. 313-4. — *Germ. m., c. et s. or; Cur; Ross. c. oc; Suec. m.*

892. **Pudibunda** L. S. N. X, 503, F. S. 296; Esp. 54, 1-7; O. III, 209; God. IV, 22, 2. 3; Juglandis Hb. 84. 85; Scopularia L. S. N. X, 521; Cl. Ic. V, 8. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; ? Etruria; Turc. s. or; Ross. m; ? Bith.*
   a. ab. *Concolor* Stgr. Cat. p. 29; Pudibunda var. HS. 155 (al. ant. concoloribus griseis). — *Germ. s. (etc.).*

103. Laelia Stph. (Orgyia O. B.)

893. **Coenosa** Hb. 218; H.-G. 323-5; Frr. 116; Tr. X, 1. 175; B. 1c. 62, 4. 5; Dup. III, 6, 1 a. b. — *Germ. s; Hung; Bulg; Angl; Gal. s; Cat.*

104. Laria Hb. (Orgyia B; Liparis O.)

894. **L. nigrum** Mueller Fann. Fr. p. 40 (1764). V. nigrum F. S. E. 577 (1775); Esp. 40, 1-6; O. III, 200; God. IV, 27, 1; Nivosa Lang. Verz. 86 (1789); Bkh. III, 290; Hb. 71; Frr. B. 21. — *Eur. c; Dan; Liv; Fen; Ross. m; Ped.*

105. **Leucoma** Stph. (Liparis O. B.)

895. **Salicis** L. S. N. X, 502, F. S. 299; Esp. 41, 1-6; Hb. 70; O. III, 198; God. IV, 27. 2. — *Eur. s. et c; Cast; Cors; It. s; Balc. s; Srp; Alt; Amur.*

* 896. **Ochropoda** Ev. Bull. M. 1847, III p. 76, T. V, 1-3. — *Sib. or. m.*

†* 897. **Alba** Brem. Lep. O. S. p. 41, T. III, 18 (huj. generis ?). — *Amur.*

†* 898. **Subflava** Brem. Lep. O. S. p. 41, T. III, 19 (huj. generis ?). — *Amur.*

106. **Porthesia** Stph. (Liparis O. B.)

899. **Chrysorrhoea** L. S. N. X, 502, F. S. 299; Hb. 67. 248-9; O. III, 202; God. IV, 27, 3; Auriflua Esp. 39, 3-6. — *Eur. m. et c; Scand. m; ? Liv; Maur; As. min.*

900. **Similis** Fuessl. Verz. 1775 p. 35 Nr. 662. Auriflua (S. V. p. 52 n. Cat. et 1776) F. Mant. 125 (1787); Hb. 68. 69; O. III, 205; God. IV, 27, 4; Chrysorrhoea Esp. 39, I. 2. 7. — *Eur. c. et m. or. (exc. Balc. m.); ? It. m; ? Pont; Arm; Alt; Amur.*

107. **Psilura** Stph. (Liparis O. B.)

901. **Monacha** L. S. N. X, 501, F. S. 300; Esp. 37, 1-6; Hb. 74; O. III, 192; God. IV, 25, 3. 4; Frr. 291, 2. 3; Nigra Frr. 98, 2. 3 ab. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Cast; Ped; Graec; ? Cauc.*
a. ab. *Eremita* O. III, 194; ? Hb. 246 Dispar ab. ? (al. nigricantib.).

108. **Ocneria** HS. (Liparis O. B.)

902. **Dispar** L. S. N. X, 501, XII, 821; Esp. 38, 1-6; Hb. 75. 76. 263; O. III, 195; God. IV, 25, I. 2; HS. 154 hermaphrod; Disparina Mnoll. Fn. Sil. III, I; Snell. Vlind. p. 175 ab. ♀ nana. — *Territ. (exc. reg. s. et ? Canar); Suec. m; Angl;* (non *Liv.*)

* 903. **Urbicola** Stgr. Cat. p. 28; Atlantica HS. 144-6, VI p. 51; Ld. z. b. V. 1855 p. 199. — *Syr; Lyd; Cyprus.*

* 904. **Lapidicola** HS. 158-9, VI p. 52 (praec. var.?). — *As. min.*

905. **Atlantica** Rbr. Fn. And. Pl. 15, 7, Cat. S. And. Pl. 4, 3, p. 277; HS. II p. 137. — *And; Maur.*

906. **Terebynthi** (r. Terebinthi) Frr. III p. 110, T. 272, I., 419, 1; HS. 37-40 — *Balc; As. min; Arm.*

907. **Detrita** Esp. 44, 6 (1785); Hb. 58. 59; O. III, 188; God. IV, 26, 3. 4; Frr. 332, 3. 4. — *Germ; Bulg; Srp; Gal. m. or. mont.*

908. **Rubea** (S. V. p. 51 n. Cat.) F. Mant. 117; Hb. Btr. II, 2, 3; Esp. 89, 3; Hb. 60. 61. 240; O. III, 190; God. IV, 26, 5. 6; Frr. 152; HS. 89; Mill. Ic. 78, 11. — *Germ. m. or; Dalm; Gal. m; Hisp.*

IX. Bombycidae B.

109. **Chondrostega** Ld.

* 909. **Pastrana** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 144, T. 2, 6. 7. — *Syr.*
* a. v. *Hyrcana*; ♂ minor, alis omnibus obscure griseis. — *Hyrc.*

110. **Bombyx** B. (Gastropacha O.)

910. **Ilicis** Rbr. Cat. S. And. 1858, Pl. 5, 4, Pl. 14, 1, p. 362; Mill. Ic. 56, 5-8, II p. 49 (genus Achnocampa Rbr.). — *And; Cat.*

911. **Crataegi** L. S. N. X, 502, F. S. 299; Esp. 45, 1-6; Hb. 162; O. III, 278; God. IV, 12, 3, 4; Frr. 500 (larva valde varians). — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Turc. s. or; Ped; Hisp; Arm.*

a. v. (et ab?) *Ariae* Hb. 288-9; Frr. 488 (major, obscurior); Arbusculae Pfaffenz. Stett. e. Z. 1860 p. 126; Frr. cf. Lanestris. — *Alp; Sil. mont; etc.*

912. **Populi** L. S. N. X, 502, F. S. 291; Esp. 25, 1-8; Hb. 163; O. III, 276; God. IV, 10, 4; Frr. 477; HS. 87., 151 ab. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Gal. m; Cat.*

913. **Franconica** (S. V. p. 53 n. Cat.) Esp. 26, 1. 2 (1784) III, p. 139; Bkh. III, 112; Hb. 175-6; O. III, 292; God. IV, 13, 7. 8. Dorycnii Mill. Ic. I p. 357, Pl. 43 (certo). — *Eur. m; Gal. s. oc; Germ. c. oc. et s; As. min; Arm.*

914. **Alpicola** Stgr. Hor. 1870 p. 117 (praec. var. alpina; an sp. Darw.?). Franconica Mill. Ic. I p. 363, Pl. 44, 1-6. — *Sum. Alp.*

915. **Castrensis** L. S. N. X, 500, F. S. 292; Esp. 28, 1-7; Hb. 177-8; O. III, 294; God. IV, 13, 5. 6; Frr. 50. — *Eur. (exc. reg. pol. And. et ? Graec.); As. min; Arm; Hyrc; Alt.*

a. ab. *Taraxacoides* Bell. Ann. S. Fr. 1851 p. 102, Pl. 4, 1 (al. concolor. stramineis). — *Gal; (etc.?)*

916. **Neustria** L. S. N. X, 500, F. S. 292; Esp. 27, 1-7; Hb. 179. 180; O. III, 296; God. IV, 13, 3. 4. — *Eur. (exc. reg. pol. et ? Graec.); As. oc; Sib; Amur.*

917. **Neogena** F. d. W. Ent. II, T. 10, 4; Frr. 470; HS. 71. 72. — *Ross. m. or; Arm; Alt.*

918. **Loti** O. III, 291 (1810); Hb. 256-7 (post 1810); Rbr. Fn. And. 15, 1. 2; Dup. III, 8, 2 a. b; Frr. 569, 1; Rbr. Cat. S. And. p. 352. — *Ib.*

919. ? **Vandalicia** Mill. Ic. II p. 93, Pl. 62, 6. 7 (sec. larvam descripta, imago adhuc ignota). — *Castilia.*

920. **Lanestris** L. S. N. X, 499, F. S. 292; Esp. 27, 2-8; Hb. 169. 170; O. III, 289; God. IV, 11, 1. 2; Arbusculae Frr. 590, 2., VI p. 179, larvae var. montana. — *Eur. c. et s. (Lap. m); It. s. alp; Turc. s. or; Ross. m.*

921. **Catax** L. S. N. X, Append. p. 822 (certo); (S. V. p. 57 n. Cat.); Hb. Text p. 141; Ill. Mag. II p. 53; Z. Stett. e. Z. 1847 p. 334; ? L. F. S. 293, S. N. XII, 815. Everia Knoch Btr. I, T. 1, 2 (1781); Hb. 166-7; O. III, 287; God. IV, 11, 3. 4; Frr. 597; Lentipes Esp. 16, 6-9 (1783). — *Germ; Helv; Hung; Gal. c; ? Cat; ? Suec. m.*

922. **Rimicola** (S. V. p. 57 n. Cat.) Hb. Text p. 142; Z. Stett. e. Z. 1847 p. 336. Catax Esp. 16, 1-5; Hb. 168; O. III, 285; God. IV, 11, 5; B. Ic. 65, 3. 4; Frr. 602; ? L. F. S. 293, S. N. XII, 815. — *Germ. c. m. (et. s. rar.); Hung; Helv; Gal. c. et s.; ? Suec. c.*

923. **Eversmanni** Ev. Bull. M. 1843, III p. 542, T. 10, 2 a – c; Frr. 428, 3. 4 (Apr. 1844), 476; HS. 73. 74. 165; Gn. Ann. S. Fr. 1858 p. 456; Christ. Stett. e. Z. 1867 p. 240 (sequ. sp. Darw.?). — *Ross. m. (or.)*

924. **Trifolii** (S. V. p. 53 n. Cat.) Esp. 15, 1 ♂ (1783); F. Mant. 112 (1787); Hb. 171; O. III, 262; God. IV, 9, 5; B. Ic. 65, 2; Dup. III, 7, 1 a; Frr. 434; HS. 86 transitus ad v. sequ. — *Eur. c. et m. (var.); Angl; Suec. m; Liv; (As. min. pro parte?)*

a. ab. (et v.) *Medicaginis* Bkh. Rhein. Mag. I p. 363 (1793); O. III, 264; Trifolii God. IV, 9, 3. 4; ? Esp. 15, 2 ♀ (al. flavido-irroratis). — *Eur. c. et m. etc; As. min; Arm.*

b. v. (et ab.) *Cocles* H.-G. 332-5; Frr. 44; B. Ic. 66, 3. 4; Dup. III, 7, 2 (major, al. crassius flavido-irroratis). — *Sic; Graec. pro parte; Maur.*

(*) c. ab. (et v.) *Terreni* HS. 120-1 ♂, VI p. 51, ? fig. 122-3 ♀ (alis omnibus flavidis, brunneo-fasciatis). — *? Turc. m; As. min; Syr.*

d. v. (et ab.) *Ratamae* (r. Retamae) HS. 152-3, VI p. 51; Trifolii Hb. 263; var. Rbr. Cat. S. And. 1858, Pl. V, 1 p. 357, var. Retamae (al. ant. flavidis, brunneo-fasciatis; al. post. brunneis). — *And.*

e. ab. *Iberica* Gn. Ann. S. Fr. 1858 p. 453, Pl. 10, 1 (sec. unam ♀ descripta!); Trifolii Dup. III, 7, 1 b; var. Rbr. Cat. S. And. Pl. 5, 2 (al. omnibus brunneis, non fasciatis). — *And; etc.*

f. ? ab. ? *Serrula* Gn. l. c. p. 454, Pl. 10, 2 (sec. unam ♀ descripta!) (sp. propr.?; an Quercus v. Siculae ab? cf. Quercus H.-G. 350 fascia serrata). — *? Hisp; ? Maur.*

925. **Quercus** L. S. N. X, 498, F. S. 293; Esp. 14, 1, 2 var; Hb. 172. 225; O. III, 266; God. IV, 9, 1. 2; H.-G. 349. 350 ab. — *Eur. (exc. Graec?); As. min; Arm; Sib; ? Canar.*

a. ab. (et v.) *Callunae* Palmer Zool. 1847 p. 1656; Gn. Ann. S. Fr. 1858 p. 442, Pl. 10, 3 (♀ obscurior, vix. nom. conserv. = Quercus L. F. S.). — *Scot; Suec; Germ.*

b. ab. (et v.) *Spartii* Hb. (non Tr. nec B.) 173 ♂ (ante 1804), 224 ♀, Text p. 143; Dup. III, 8, 1 a. b; Viburni Gn. Ann. S. Fr. 1868 p. 405 (obscurior, al. omnibus anguste flavo-fasciatis). — *Germ. m.* (ab.); *Gal. m. et It. s.* (v.)

c. ab. *Catalaunica:* obscurissima, ♀ maris colore, al. ant. fascia angustissima flava, al. post. unicoloribus (fascia subnulla). — *Cat.*

d. v. (et ab.) (♂) *Roboris* Schrk. Fn. Boica p. 275 (1801); Quercus Esp. 13, 2. 3; Hb. 270 ab; Guillemotii Trimoulet Cat. Lép. Gironde p. 27 (1858) (♂ al. ant. fasciis latis flavis, al. post. margine late flavo). — *Germ. m.* (ab.); *It. s. et Gal. m. oc.* (var.)

e. v. *Sicula* Stgr. Cat. p. 30 (al. ant. fasciis angustis flavis, al. post. margine lato flavo). — *Sic; ? And.*
Spartii Frr. 26, I p. 177 (Oct. 1831); Tr. X, 1. 191 (*exc. cit. Hb.*); B. lc. 66, 1. 2.

926. **Rubi** L. S. N. X, 498, F. S. 292; Esp. 9, 1-6; Hb. 174; O. III, 270; God. IV, 13, 1. 2. — *Eur. (exc. reg. pol. And. Sic. et Graec.); Alt.*

†* 927. **Fasciatella** Mén. Schrk. p. 55, T. IV, 8 (male); Brem. Lep. O. S. p. 43. — *Amur.*

111. Crateronyx Dup.

(Lasiocampa Latr.; Gastropacha O.)

928. **Taraxaci** (S. V. p. 57 n. Cat.) Esp. 8, 6. 7 (1782); Hb. 165-6; O. III, 272; God. IV, 10, 2. 3; Frr. 248. — *Germ. c. or. et m; Hung; Ross. m; Helv; Gal. or; Ped.*

929. **Balcanica** HS. 26-28 (1844), II p. 109; Bremeri Koi. Mel. Ent. T. 18, 2 (1846); Ld. Wien. Mts. 1863 p. 23, T. I, 6. — *Bulg; Arm.*

930. **Dumi** L. F. S. 293 (1761). — *Eur. c. (exc. Angl.); Suec m; Fen; Ped; Turc. s. or; Ross. m.*
Dumeti L. S. N. 815 (1767); Esp. 14, 3. 4; Hb. 164; O. III, 273; God. IV, 10, 1.

* 931. **Philopalus** Donz. Ann. S. Fr. 1842 p. 198, Pl. 8, 2 (huj. generis?). — *Maur.*

112. Lasiocampa Latr. (Gastropacha O.)

932. **Potatoria** L. S. N. XII, 813; Esp. 11, 1-5; Hb. 182-3; O. III, 256; God. IV, 8, 3. 4. — *Eur. c; Suec. m; Fen; Ped; Ross. m; Alt; Amur.*

* 933. **Albomaculata** Brem. Lep. O. S. p. 42, T. III, 20 ♀, T. IV, 6 ♂. (praec. sp. Darw.?). — *Amur.*

934. **Pruni** L. S. N. X, 498, XII, 813; Esp. 10, 1-4; Hb. 186; O. III, 254; God. IV, 8, 1; Frr. 338. — *Eur. c. (exc. Angl. et Suec. m); Gal. m; Cat; It. s; Eur. m. or. (exc. Graec.)*

a. v. gen. II, *Prunoides* Becker in litt. duplo minor. — *Cat.*

935. **Quercifolia** L. S. N. X, 497, F. S. 293; Esp. 6 A, 1. 2, 6, 3-7; Hb. 187-8; O. III, 247; God. IV, 7, 1. 2. — *Eur. c; Fen; Cat; Eur. m. or. (exc. Graec); Bith; Pont; Arm; Alt; Amur.*
a. ab. *Alnifolia* O. III, 250 (obscurior).

936. **Populifolia** (S. V. p. 310 n. Cat.) Esp. 6 A, 3. 4 (1781), 7, 1; Hb. 189., 254 hermaphr.; O. III, 245; God. IV, 7, 3. — *Germ; Ross. c; Liv; Belg; Bat; Gal. or; Helv; Ped.*

937. **Tremulifolia** Hb. Text p. 148; Snell. Vlind. p. 120. Betulifolia O, III, 242; God. IV, 7, 4; Frr. 15; Ilicifolia (S. V. p. 56 n. Cat.) Esp. 8, 1-5; Hb. 191-2; ? L. S. N. X, 497. — *Eur. c. (exc. Angl. Scand. et Liv); Ross. c. et m; Ped.*

938. **Ilicifolia** L. F. S. 293, S. N. XII, 813; O. III, 240; God. IV, 5-7; Betulifolia Esp. 7, 2-6; Hb. 190. — *Eur. c. (exc. Bat. et Angl.); Suec. c. et m; Fen; Ped; Alt.*

939. **Suberifolia** Dnp. IV, 57, 3 p. 79 (1842); Frr. 505, 3; HS. 128-30; Rbr. Cat. S. And. Pl. 5, 3 (1858), p. 346 (1866); Mill. Ic. livr. 6, Pl. 4, 1-4, 1 p. 273. — *Gal. m; Hisp; Maur.*

940. **Lunigera** Esp. 22, 6 (1784), 91, 2-6; Frr. 69; Lobulina Frr. B. 26 (forma grisea). — *Germ. c. et m; Suec. c. et s; Lap; Liv; Ross. c.*
 a. ab. *Lobulina* Esp. 82, 3. 4 (1789); Hb. Btr. II, 1. 2 L. (1790); Hb. 181; O. III, 258; God. IV, 12, 1, 2; Frr. 68; Lunigera Esp. 22, 5 (forma nigricans).

941. **Pini** L. S. N. X, 498, F. S. 292; Esp. 12, 1-6., 13, 1 ab., 79, 7. ovum; Hb. 184-5; O. III, 251; God. IV, 8, 2; Frr. B. 140; HS. 25 ab. — *Eur. s. et c. (exc. Angl. Bat. et Belg); Gal. m; It. s; Graec; Alt.*
 a. v. *Montana:* alis ant. magis variegatis, crassiusque squamatis. — *Helv.*

* 942. **Bufo** Ld. Wien. Mts. 1861 p. 153, T. II, 1. — *Syr.*

943. **Lineosa** Vill. Ann. S. Lin. Paris 1826 p. 478; Frr. B. 134; H.-G. 326-31; Tr. X, 1. 186; B. Ic. 64, 1. 2; Dnp. III, 9, 1 a. b; Frr. 236. — *Gal. m; Cat.*

944. **Otus** Drury Ins. I, T. 16, 3 (1770); B. Ic. 65, 1, II p. 163. Dryophaga H.-G. 306-7 (1830?); Tr. X, 1. 185; HS. 23. 24. — *Dalm; Balc. m; As. min.*

†* 945. **Femorata** Mén. Schrk. p. 53, T. IV, 7 (huj. generis?). — *Amur m.*

X. Endromidae B.

113. Endromis O.

946. **Versicolora** L. S. N. X, 499, F. S. 294; Esp. 23, 1-5; Hb. 1. 2; O. III, 16; God. IV, 14, 1. 2; Frr. 224. — *Eur. s. et c; Ped; ? Ural.*

XI. Saturnidae B.

114. Saturnia Schrk.

†* 947. **Lunulata** Brem. Mot. Et. 1852 p. 64; Mén. Schrk. p. 55. Undulata Brem. & Grey p. 16 (T. V, 3 inedita) (1853). — *Amur.*

* 948. **Boisduvalii** Ev. Bull. M. 1846, III p. 83, T. 1, 1, 1847 p. 74, T. IV, 5; HS. 148-50. — *Sib. or. m.*

†* 949. **Atlantica** Luc. Expl. Alg. p. 379, Pl. III, 4. — *Maur.*

950. **Pyri** Schiff. S. V. p. 49 (1776); Hb. 56; O. III, 2; God. IV, 4; Pavonia major (var. β) L. S. N. X, 497, XII, 810; Esp. 1, 1. 2; Pavonia Poda Ins. p. 83 (1761); Sc. Ent. Carn. p. 141 (Pavonia L. alia est sp.). — *Germ. m. or; Helv; Hung; Gal; Eur. m. (exc. Ross. m); As. min; Syr; Arm; Pers.*
 a. hibr. *Hybrida major* O. IV, 192 (hibr. e. Sat. Pyri et Spini).
 b. hibr. *Hybrida media:* hibr. e. Sat. Pyri et Pavonia).

951. **Spini** Schiff. S. V. p. 49; Hb. 55; O. III, 4; God. IV, 5, 1; Pavonia media Esp. 3, 1-7; F. E. S. 417. — *Germ. m. or; Hung; Ross. m; Pont; Alt.*
 a. hibr. *Hybrida* O. III, 9; Hybrida minor O. IV, 193. (hibr. e Sat. Spini et Pavonia.)

952. **Pavonia** L. F. S. 291 (1761); L. S. N. X, 496 pro parte (minor α p. 497); Mueller Fn. Fr. 38; Fuessl. n. Mag. p. 149; Snell. Vlind. 196; Pavoniella Sc. Ent. Carn. p. 192 (1763); Fuessl. Verz. p. 33; Pavonia minor Fuessl. Mag. p. 268; Esp. 4, 1-6. — *Eur. (exc. Cors. et Sard.?); Bith; Pont; Arm; Alt; Amur.*
 Carpini Schiff. S. V. p. 50 (1776); Hb. 53. 54. 255. 276; O. III, 6; God. IV, 5, 2. 3.

953. **Caecigena** Kupido 1825; H.-G. 295. 299. 302-5; Frr. 2, 3; Tr. X, 1. 147; B. Ic. 67, 1. 2; Dup. III, 10, 1. 2. — *Germ. m. or; Dalm; Turc. s; Bulg; As. min; Arm.*

954. **Isabellae** Graëlls Ann. S. Fr. 1850 p. 241, Pl. VIII ♀, Mem. 1858 p. 106, Pl. VI, 2 ♂; Mill. Ic. Pl. 101. — *Hisp. c. (Castilia).*

†* 955. **Artemis** Brem. Mot. Et. 1852 p. 64, Lep. O. S. p. 44, T. 11, 6. 7. — *Amur m.*

115. **Aglia** O.

956. **Tau** L. S. N. X, 497, F. S. 291; Esp. 5, 1-8; Hb. 51. 52; O. III, 12; God. IV, 6, 1-3; Frr. 607. — *Eur. c. (exc. Angl.); Suec. m; Fen; Ped; Amur.*

XII. Drepanulidae B.

116. **Drepana** Schrk. (1802.) (Platypteryx Lasp. 1803.)

957. **Falcataria** L. F. S. 323, S. N. XII, 859; Hein. Schm. D. I, 193. Falcula Schiff. S. V. p. 64; Esp. 73, 3-6; Hb. 44; Tr. V, 3. 408; Dup. VII, 140, 1. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor); Ped; Ross. m; Bith.*

958. **Curvatula** Bkh. III, 460; Lasp. Plat. p. 14; Tr. V, 3. 405; Dup. VII, 140, 2; Harpagula Hb. 42. 43 (post 1797), 351. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor. Angl. ? Helv.)*

959. **Harpagula** Esp. 73, 1 2 (1786), 111 p. 373; Bkh. III p. 53. Sicula (S. V. p. 64 n. Cat.) Hb. 41 (post 1797); Lasp. Plat. p. 24; Tr. V, 3. 403; Dup. VII, 140, 6; Harparia F. E. S. Suppl. 449. — *Germ; Ross. c; Liv; Pol; Hung; Belg; Angl; Gal. or.*

960. **Lacertinaria** L. F. S. 323, S. N. XII, 860; Hein. Schm. D. 193. Lacertula Schiff. S. V. p. 64; Esp. 72, 3-6; Hb. 49; Tr. V, 3. 417; Dup. VII, 140, 5. — *Eur. s. et c.* (ubi Betula); *Ped; Ural.*

a. ab. (et v.) *Scincula* Hb. 50 (major, griscescens). Dimidiata Tgstr. Cat. p. 12. — *Lap.* (v); etc. ab. (? gen. II.)

961. **Binaria** Hufn. Berl. M. IV p. 516 (1769); Rott. Naturf. XI p. 68; Snell. Vlind. p. 201; Falcata F. S. E. 629 (1775), E. S. 2. 165. — *Eur. c. (exc. Scand.); Eur. m.* (var.); *Bith.*
Hamula (? S. V. p. 64) Esp. 74, 1. 2; Hb. 46. 47; Tr. V, 3. 411; Dup. VII, 140, 3.

a. v. *Uncinula* Bkh. III p. 461 (1790); Uncula Hb. 45; Lasp. Plat. p. 21 (pallidior, violaceo-flavescens). — *Eur. m. (oc.)*

962. **Cultraria** F. S. E. 621 (1775), E. S. 2. 133; Thub. Diss. Ent. I p. 6; Hein. Schm. D. 192. — *Eur. c.* (ubi Fagus); *Ped; Dalm; Bith.*
Unguicula Hb. 48 (post 1797), Lasp. Plat. p. 22; Tr. V, 3. 414; Dup. VII, 140, 4; Sicula Esp. 74, 4-7 (1787); Bkh. III p. 59; ? Hamula S. V. (cf. Lasp.).

117. **Cilix** Leach.

963. **Glaucata** Sc. Ent. Carn. p. 221 (1763) (T. 32, f. 549 inedita cf. Z. Stett. e. Z. 1855 p. 243); Snell. Vlind. p. 198; Ruffa L. S. N. XII, 1068 (1767); Hein. Schm. D. p. 191. Spinula Schiff. S. V. p. 64 (1776); Hb. 40; Tr. V, 3. 400; Dup. VII, 140, 7; Compressa F. Gen. 279 (1777); Esp. 83, 6 (etiam Spinula). — *Eur. c. (exc. Suec. et Liv); Gal. m; Cat; Cors; Sard; It. s; Dalm; Graec; Ross. m; Bith; Lyd; Arm.*

XIII. Notodontidae B.

118. Harpyia O. (1810.)

(Cerura Schrk. pro parte; Dicranura? Latr; B.)

964. **Verbasci** F. E. S. Suppl. 441; God. IV, 16, 1; Tr. X, 1. 158; Dup. III, 12, 1 a. b; B. Ic. 70, 4. 5; Frr. 224, 1., 254; HS. 61-63. *Gal. m.*

965. **Bicuspis** Bkh. III p. 380 (1790); Hb. 36; O. III. 26; Dup. III, 12, 3; Frr. 363; ? Furcula God. IV, 16, 2. *Germ; Helv; Angl; Belg; Gal. or; Suec. m; Ross. c; Fen.*

966. **Furcula** L. F. S. 298; Esp. 19, 3. 4; Hb. 39; O. III, 32; Frr. B. 51; Dup. III, 12, 4; ? God. IV. 16, 3; Bicuspis B. Ic. 70, 1; Fuscinula Dup. III, 12, 5; ? Hb. 37. *Eur. s. et c; Dalm; ? Bith.*
   a. v. (et ab.) *Forficula* F. d. W. Ent. I p. 62, T. III, 1; HS. 147; Borealis Boh. Förs. p. 161 (obscurior). *Lap; Ross. bor; ? Ural.*

967. **Bifida** Hb. 38; O. III, 29; Frr. B. 57; Dup. III, 12, 2; B. Ic. 70, 3; Furcula (S. V. p. 64 n. Cat.) Esp. 19, 6. 7; B. Ic. 70, 2. *Eur. c; Suec. m; Liv; Fen; Ped; Dalm; Graec; Alt.*
   a. v.? *Urocera* B. Gen. p. 84; Furcula var. God. IV, 16, 3; Rbr. Cat. S. And. p. 394 (obscurior, al. ant. non [minus] undulatis, magis unicoloribus, an sp. div.?). *Gal. m; And.*

968. **Interrupta** Chr. Stett. e. Z. 1867 p. 233. *Srp.*

969. **Erminea** Esp. 19, 1. 2 (1783); Hb. 35; O. III, 24; God. IV, 15, 4; Frr. B. 14; Frr. 92. *Eur. c. (exc. Bat. Angl. et Dan.); Liv; Ped; ? Dalm; ? It. m.*

970. **Vinula** L. S. N. X, 499, F. S. 294; Esp. 18. 1-7; Hb. 34; O. III. 20; God. IV, 15, 2. 3; H.-G. 340; Minax Hb. 243 ab. *Eur; Bith; Arm; Sib; ? Maur.*
   a. v. *Phantoma* Dalm. An. Ent. p. 92, 1; Frr. 418. 442; HS. 13-16; ? Arctica Zett. Ins. Lap. p. 922 forma intermedia (fere tota nigra). *Lap.*

119. Stauropus Germ. (Cerura Schrk; Harpyia O.)

971. **Fagi** L. S. N. X, 508, F. S. 295; Esp. 20, 1-7; Hb. 31; O. III, 39; God. IV, 15, 1. *Eur. c; Suec. m; Liv; Cat; Ped; Cors; Bulg; Ural; ? Arm.*

120. Uropus B. (Harpyia O.)

972. **Ulmi** Schiff. S. V. p. 66; Hb. Noct. 1. 554; O. III, 36; Dup. VII, 116, 5; Cassinia Esp. 49, 4. 5 (1785). *Germ. m. or; Helv; Gal. m; Cors; It. s; Hung; Srp; Bith.*

†* 973. **Ocypete** Brem. Lep. O. S. p. 44, T. V, 1 (num huj. generis?). *Amur.*

121. Hybocampa L.

(Cerura Schrk.; Hoplitis Hb.; Harpyia O.)

974. **Milhauseri** F. S. E. 577 (1775); Esp. 21, 1-6; O. III, 41; God. IV, 16, 4; Frr. 296; Vidua Kn. Btr. I, T. 3, 3; Terrifica Schiff. S. V. p. 63 (n. Cat.?) (1776); Bkh. III, 387; Hb. 32. 33. *Eur. c. (exc. Angl. Dan. et Liv.); Dalm; It. s; (Gal. m.); Hisp.*

122. Notodonta O.

(Leiocampa Stph.)

975. **Tremula** Cl. Ic. T. IX, 13 (1759); L. F. S. 298, S. N. XII, 826; Snell. Vlind. 211. *Eur. c; Suec. c. et m; Fen; Ped; Cat.*
   Dictaea (L. S. N. XII, 826 ex Barbaria alia sp. esse videtur); Esp. 58, 5., 84, 2; Hb. 22; O. III, 63; God. IV, 19, 1; Frr. 579.

976. **Dictaeoides** Esp. 84, 3 (1789); Hb. 23. 24; O. III, 66; God. IV, 19, 2; Frr. 580. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal.m.or; Ped.*

† a. v. *Frigida* Zett. Ins. Lap. p. 923 (obscurior). — *Lap. s.*

(Notodonta Stph.)

977. **Ziczac** L. S. N. X, 504, F. S. 296; Esp. 59, 1-4; Hb. 26; O. III, 48; God. IV, 17, 3. 4. — *Eur. s. et c; It. c. et s; Cors; Gal. m; Hisp.*

978. **Tritophus** (S. V. p. 63 n. Cat.) F. Mant. 116 bis (1787); var. Esp. 60, 3 (1786); Hb. Text p. 109; O. III, 46; God. IV, 17, 1. (2); Torva Hb. 27; Phoebe Siebert Scr. Btr. I p. 18, T. 2, I..2. — *Eur. c; Suec. m; Liv; Ped; Srp.*

979. **Trepida** Esp. 57, 1-4 (1786); Bkh. III p. 400; O. IV, 49; God. IV, 21, 2; Tremula (S. V. p. 49 n. Cat.) Hb. 30; O. III, 86; Tr. X, 1. 155. — *Eur. c; Suec. m; Liv; Srp; It. s; Cors; Cat.*

980. **Torva** Hb. Text p. 108; O. III, 51; God. IV, 17, 5; Frr. B. 128; Tritophus Esp. 60, 1. 2 (1786); Hb. 29 (nom. restituendum ?). — *Germ; Helv; Ross. c. oc; Fen; Belg; Gal; Ped; Amur.*

981. **Dromedarius** L. S. N. XII, 827; Esp. 59, 5-9; Hb. 28; O. III, 53; God. IV, 18, 1. 2; Frr. 584. — *Eur. c; Suec. c. et m; Fen. s. et m; ? Cat.*

(Drymonia HS. Chaonia Stph.)

982. **Chaonia** (S. V. p. 49 n. Cat.) Hb. 10, 11; O. III, 82; God. IV, 20, 6; Frr. 308; ? Roboris F. Gen. 283, E. S. 2. 35; ? Ruficornis Hufn. Berl. Mag. II p. 424; ? Confusa Hfn. I. c. III p. 414. — *Eur. c. (exc. Dan.); Liv; Ped; Srp.*

983. **Querna** (S. V. p. 49 n. Cat.) F. Mant. 122; Hb. 9; O. III, 84; God. IV, 21, 4; Frr. 387; ? Roboris Esp. 46, 4. 5 (1785). — *Germ; Hung; Bat; Belg; Gal.*

984. **Trimacula** Esp. 46, 1. 2 (1785); Dodonaea Frr. 314; HS. 84 (al. ant. basi griseis, exterius albidis). — *Eur. c. oc; Ped; ? Graec.*

a. v. et ab. *Dodonaea* (S. V. p. 49 n. Cat.) Hb. 8; O. III, 80; God. IV, 20, 5; HS. 83; Trimacula Esp. 46, 3; ? Ilicis F. E. S. 434; ? Tripartita Bkh. III, 424 (al. ant. griseis, albo-fasciatis).

(Microdonta Dup.)

985. **Bicoloria** Schiff. S. V. p. 49 (n. Cat.?); Esp. 61, 7; Frr. 212. Bicolora Hb. 18; O. III, 71; God. IV, 20, 1; Frr. B. 33; HS. 85. — *Germ. s. c. et m. s; Belg; Gal. s; Suec. m; Liv; Fen; Ural.*

a. v. (ab?) *Albida* B. Ic. 70, 6, 7; Dup. III, 11, 3 a. b (al. ant. fere totis albis). — *Ross. c; Fen.*

b. ab. (v?) *Unicolora* Mén. Mot. Et. 1857, p. 24, 1858, T. II, 2; Mén. En. III p. 155, T. 16, 4; Hueber Hor. IV p. 37, T. I, 3 a—c (al. totis albis). — *Ross. c. oc.*

(Spatalia HS.)

986. **Argentina** Schiff. S. V. p. 62. 249. 250, T. I a, 2, I b, 2; Esp. 53, 1. 2; Hb. 17; O. III, 67; Frr. B. 38; Frr. 242; Palpina God. IV, 19, 3. — *Germ. c. et m; Gal; Hung; Dalm; Turc. s; Ross. c; Bith.*

123. Lophopteryx Stph.

(Odontosia Hb. Ld.)

987. **Carmelita** Esp. 91, 1 (1790?); O. III, 61; God. IV, 18, 6; Frr. 206; Capucina Hb. Vög. & Schm. 81 (1793); Hb. 21; Frr. B. 32. — *Eur. c. (exc. Bat.); Suec. (semel. cap.); Liv; Est.*

988. **Sieversi** Mén. Mot. Et. 1858 p. 24, T. II, 1, En. III p. 153, T. 16, 3; Mill. Ic. 111, 10. — *Hal; Ross. c. oc.*

(Lophopteryx Ld.)

989. **Camelina** L. S. N. X, 507, F. S. 305; Esp. 70, 1. 2. 4. 5; Hb. 19; O. III, 58; God. IV, 18, 4. 5. — *Eur. s. et c; Dalm; Turc. m. or; Sib; Amur.*

a. ab. *Giraffina* Hb. 277-8; Tr. X, 1. 151; Camelina Esp. 70, 3; ? Capucina L. S. N. X, 507 (ab. obscurior, nigricans).

990. **Cucullа** Esp. 71, 1 (1786); Bkh. III, 414. Cucullina (S. V. p. 311 n. Cat.) Hb. 20 (1800); O. 111, 55; God. IV, 18. 3. *Germ; Gal; Angl; Helv; Hung; Ross. c.*

124. Pterostoma Germ. (1811.) (Ptilodontis Stph. 1828; B.)

991. **Palpina** L. F. S. 305, S. N. XII, 828; Esp. 63, 1-4; Hb. 16; O. 111, 69; God. IV, 19, 4. *Eur. (exc. reg. pol. It. m. et Graec); Bith.*

†* 992. **Grisea** Brem. Lep. O. S. p. 45, T. V, 2. *Amur.*

125. Drynobia Dup.

993. **Velitaris** (Hufn. Berl. M. 111, 394 n. Cat.) Rott. Natnrf. IX p. 129 (1776); Kn. Btr. 1, T. 4, 8; Esp. 58, 6; O. III, 75; God. IV, 20, 2; Frr. B. 39; Austera (S. V. p. 310 n. Cat.) Hb. 15. *Germ; Bat; Belg; Gal; Helv; Ped.*

994. **Melagona** Bkh. 111 p. 423 (1790); Scriba Btr. p. 71, T. VII, 2; Hb. 14; O. 111, 77; God. IV, 20, 3; ? Obliterata Esp. 47, 1. 2 (1785) (an Querna ?). *Germ. c. et m. oc; Belg; Gal. or.*

126. Gluphisia B. (Glyphidia HS.)

995. **Crenata** Esp. 47, 3. 4 (1785); O. III, 79; God. IV, 20, 4; HS. 124; Crenosa Hb. 17 (1800?). *Belg; Gal; Germ; Angl. m; Bat; Ped; ? And; Ross. c.*

127. Ptilophora Stph.

996. **Plumigera** (S. V. p. 61 n. Cat.) Esp. 50, 6. 7 (1785); Hb. 13, 250; O. III, 71; God. IV, 19, 5. 6; Frr. 647; ? Contiguaria Esp. V, 47, 1. 2. *Eur. c. (exc. Bat. Belg. et Dan.); Liv; Srp.*

128. Cnethocampa Stph.

(Gastropacha O; Bombyx B.)

* 997. **Solitaria** Frr. 266, III p. 102 (Nov. 1838). Solitaris (B. Gen. p. 70 n. Cat.) Dup. IV, 51, 3 a. b. p. 11 (1842); HS. 21. 22. *As. min; Syr.*

998. **Processionea** L. S. N. X, 500, XII, 819; Esp. 29, 1-5; Hb. 159-60; O. 111, 280; God. IV, 12, 5. 6. *Eur. c. (exc. Angl. Scand. et Liv.); Turc. s. or; It. s; Cat.*

999. **Pityocampa** Schiff. S. V. p. 283; Esp. 29, 6. 7; Hb. 161; O. 111, 283; God. IV, 12, 7. 8; ? Maritima HS. 11 p. 116. *Eur. m. (exc. Ross. m); Germ. et Helv. m; Bith; Pont.*

1000. **Pinivora** Tr. X, 1. 194; Rtz. Forst. 1. p. 128, T. VIII, 3 F. ♂, VIII a, 1., Stett. e. Z. 1840 p. 40; HS. 17-20 (praec. sp. Darw. ?). *Germ. s. (et c. ?); ? Ross. c. oc; ? Suec. m.*

1001. **Herculeana** Rbr. Fn. And. Pl. 14, 5. 6, Cat. S. And. Pl. 4, 5. 6, p. 384; HS. 81. 82 (vix hnj. generis). *Hisp. c. et m.*

129. Phalera Hb. (Pygaera [B.] O.)

1002. **Bucephala** L. S. N. X, 508, F. S. 295; Esp. 22, 1-4; Hb. 194-5; O. 111, 235; God. IV, 22, 1; B. Ic. 63, 1; Dup. III, 11, 4. *Eur. (exc. reg. pol. et Graec); Bith; Pont; Sib.*

1003. **Bucephaloides** O. III, 238, IV, 203; Hb. 267-8; B. Ic. 63, 2. 3; Dup. III, 11, 1. *Germ. m. or; Gal. m; Hung; Srp; Balc; Syr.*

130. Pygaera O. (1810.) (Clostera Stph. 1829; B.)

1004. **Timon** Hb. 86; O. III, 225; F. d. W. Ent. 1 p. 58, T. 11; Tr. X, 1. 182; B. Ic. 63, 4; Dup. III, 11, 2; Frr. 442, 2; HS. 64. 65; Iven Hor. V p. 91; Ersch. Hor. V p. 117, T. 4, 1 a-c. *Germ. c. et s. or; Ross. c; Fen; Amur.*

†* 1005. **Timonides** Brem. Lep. O. S. p. 45; Timoniorum Brem. l. c. T. V, 3. — *Amur.*

1006. [1]) **Anastomosis** L. S. N. X, 506, F. S. 299; Esp. 52, 1-4; Hb. 87; O. III, 226; God. IV, 21. 3. — *Eur. s. et c. (exc. reg. bor. Fen. et Angl); Ped; Sib. or.*

1007. **Curtula** L. S. N. X, 503, F. S. 299; Hb. 89; O. III, 232; God. IV, 21, 5; Anachoreta Esp. 51, 5., 86, 6-8. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor); Ped; Cors; Bulg; Bith.*

†* 1008. **Curtuloides** Ersch. Hor. (Trudy) IV p. 193 (1870). — *Sib. or.*

1009. **Anachoreta** (S. V. p. 56 n. Cat.) F. Mant. 120; Bkh. III, 341; Hb. 88; O. III, 230; God. IV, 21, 6; Curtula Esp. 51, 1-4. — *Eur. c; Liv; Fen; Srp; It. (?m.); Cat; Bith; Sib. or.*

1010. **Pigra** Hufn. Berl. M. II p. 426 (1766); Rott. Naturf. VIII p. 109; Snell. Vlind. 225.
Reclusa (S. V. p. 56 n. Cat.) F. Mant. 120 (1787); Esp. 51, 6-8; Hb. 90; O. III, 228; God. IV, 21, 4; Suffusa Stph. Ill. IV, 385; Wd. 52. — *Eur. s. et c; Ped; Cat; And; Srp; Arm.*

XIV. Cymatophoridae HS.

131. Gonophora Brd. (Thyatira O. B.)

1011. **Derasa** L. S. N. XII, 851; Esp. IV, 142, 1; Hb. Noct. 66; Tr. V, 2. 165; Dup. VII, 103, 2; Frr. 281. — *Eur. c; Liv; Ped; ? Ural.*
* a. v. *Intermedia* Brem. Lep. O. S. p. 46 (v. cinerascens). ? Gloriosa Gn. Noct. I p. 12. — *Amur; Arm.*

132. Thyatira O.

1012. **Batis** L. S. N. X, 509, F. S. 308; Esp. IV, 86, 6-8., 193, 7-9; Hb. Noct. 65; Tr. V, 2. 162; Dup. VII, 103, 3; Frr. 280. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Cors; ?Sard; Arm; Amur.*

†* 1013. **Trimaculata** Brem. Lep. O. S. p. 47, T. V, 5. — *Amur.*

133. Cymatophora Tr.

1014. **Octogesima** Hb. Btr. 1, 1, 1 G. (1786); Hb. Noct. 209; Tr. V, 1. 95; Frr. 334; Octogena Esp. 128, 4; Dup. VI, 83, 2!; ? Or Bkh. IV p. 620.
Ocularis Gn. Noct. I, 19; Hein. Schm. D. 288; L. in collectione, sed certo non L. S. N. XII, 837. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor. et Scand.); Ped; And; Arm; Amur.*

1015. **Or** (S. V. p. 87 n. Cat.) F. Mant. 165; Hb. Noct. 210; Tr. V, 1. 98; Dup. VI, 83, 3; Frr. 333; Gn. Noct. I, 18; Octogona var. Esp. 128, 5., 180, 5; Consobrina Bkh. IV p. 622. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Fen; Ped; Amur.*

†* 1016. **Albicostata** Brem. Lep. O. S. p. 47, T. V, 6. — *Amur.*

1017. **Duplaris** L. F. S. 352, S. N. XII, 883; Gn. Noct. I, 17; Hein. Schm. D. 288.
Bipuncta Bkh. IV p. 627 (1792); Tr. V, 1. 92; Dup. VI, 84, 1; Bicolor Esp. 197, 4; Undosa Hb. 211. — *Eur. c. et s; Ped; Ross. m. or; Alt.*

1018. **Fluctuosa** Hb. 212; Tr. V, 1. 94; Dup. III, 15, 5; Gn. Noct. I, 17. — *Eur. c. (exc. Dan); ? Ross. m. or.*

†* 1019. **Viridimixta** Brem. Lep. O. S. p. 52, T. V, 12 (num huj. generis? Miselia Brem.). — *Amur.*

---

[1]) Albicosta Hb. Noct. 410; HS 131 species est Americana.

134. Asphalia Hb. Ld. (Cymatophora Tr. B.)

1020. **Ruficollis** (S. V. p. 87 n. Cat.) F. Mant. 165; Bkh. IV, 626; Hb. Noct. 207; Tr. V, 1. 89; Dup. VI, 83, 5!; Gn. Noct. 1, 18. — *Germ. m. or; Hung; Graec; Gal. or; Ped.*

1021. **Diluta** (S. V. p. 87 n. Cat.) F. Mant. 165; Hb. Btr. II, 3, 1; Hb. Noct. 206; Tr. V, 1. 90; Dup. VI, 83, 4; Gn. Noct. 1, 18; Bipuncta Dup. VI, 83, 6. — *Germ. m. et c. oc; Belg; Angl. m; Gal. s. et c; Helv; Hung; Pol.*

1022. **Flavicornis** L. S. N. X, 518, XII, 856, F. S. 319 (certo); Esp. 184. 1-3; Hb. 208; Tr. V, 1. 100; Dup. VI, 83, 1!; Frr. 375; Gn. Noct. 1, 19; ? Cl. Ic. 6, 9 an Or F?; Z. Stett. e. Z. 1853 p. 250, 409; Wernb. Btr. I p. 248. — *Eur. s. et c; Ped; Ross. m. or.*

1023. **Ridens** F. Mant. 180 (1787), E. S. 360; Dup. VI, 82, 5. 6; Gn. Noct. I, 20. — *Eur. c; Dan; ? Liv; Gal. m; And.*
Xanthoceros Hb. Noct. 205 (1801?); Tr. V, 1. 86; Frr. 613; Erythrocephala Esp. 121, 1-3; Flavicornis S. V. p. 72 n. Cat.; Putris Hufn. Berl. M. II p. 424 (1766); Rott. Naturf. VIII p. 108 (1776) (nomen vetustius, sed Putris L. F. S. 315 alia erat Phalaena).

C. Noctuae.

135. Diloba Stph.

1024. **Caeruleocephala** L. S. N. X, 504, F. S. 296; Esp. 58, 1-4; Hb. Bomb. 196; Tr. V, 1. 112; Dup. VI, 85, 1. — *Eur. (exc. reg. pol. And. et ? Graec); As. min.*

* a. v. *Armena:* pallidior, al. ant. cinereis. — *Arm.*

136. Simyra O; Tr.

1025. **Dentinosa** Frr. 263, 2. 3, III p. 97 (Mart. 1838); B. Gn. p. 136; Dup. III, 41, 4; Gn. 1, 61; Mén. En. III, T. 18, 4 a. b. larva; Tendinosa HS. 393-4; Ev. Bull. M. 1855, III p. 174; Leucaspis F. d. W. Bull. M. 1840 p. 84, T. 3. 2. — *Bulg; Ross. m; Sib; Arm; Bith.*

1026. **Nervosa** (S. V. p. 85 n. Cat.) F. Mant. 139 (1787); Hb. T. 47 f. 326 (r. 226); Tr. V, 2. 283; Frr. 101; Dup. VII, 120, 8; Gn. I, 62; Oxyptera Esp. 130, 6 (1788). — *Germ; Val; Hung; Ross. m; Alt; Pont.*
a. v. *Argentacea* HS. 387-8 (1849); Ev. Bull. M. 1855, III p. 173; Mén. En. III, T. 18, 5 a. b. larva; Torosa Gn. I, 62 (1852) (dilutior, al. ant. albidis) (gen. II?). — *Ross. m. (Srp.)*

1027. **Buettneri** Hering Stett. e. Z. 1858 p. 442; Bloomeri Hein. Schm. D. I p. 408 (1859). — *Germ. s. (Pomerania).*

137. Arsilonche Ld.

1028. **Albovenosa** Götze Btr. III, 3, p. 251 (1781). Venosa Bkh. IV p. 716 (1792); Tr. V, 2. 281; Frr. 410; Dup. IV, 120, 1; Gn. I, 62; Degener Hb. 380. — *Germ; Angl; Bat; Gal. s. or; Hung; Bulg; ? Graec; Ross. c. et m.*
v. (et ab.) *Centripuncta* HS. n. Schm. 24. 25, p. 4 (al. ant. puncto nigro). — *Ross. m.*

138. Eogena Gn.

1029. **Contaminei** Ev. Bull. M. 1847, III p. 77, T. V, 6; Gn. I, 341, Pl. 5, 8; HS. 635; Mén. En. III, T. 18, 6 a. b. larva; Eogene Frr. 514, VI p. 53 (Oct. 1847) (nom. anterius?); Bombycina Mén. feu Leh. p. 285, Pl. 6, 7 ♀ (1848). — *Ross. m. (Srp.); Tura.*

139. Clidia B.

1030. **Geographica** F. Mant. 167 (1787); Tr. X, 1. 198; B. Ic. 65, 5; Dup. VI, 84, 5; Gn. 1. 39; Frr. 638; Austera Bkb. 111, 438 (1790); Esp. 191, 4-6; Sericina Hb. Btr. II, 1, 4. Y (1790); ? Hb. Bomb. 259 (an Chamaesyces?). — *Hung; Turc. s. or; Ross. m; ? Teriol.*

1031. **Chamaesyces** Gn. 1. 40; Chamaenices HS. 568. — *Gal. m; Ped; ? Cat.*

140. Raphia Hb. (Anodonta Rbr.)

1032. **Hybris** Hb. Noct. 518; B. Ic. 71, 2!; Rbr. Cat. S. And. Pl. 5, 5; HS. n. Schm. 62; Mill. Ic. livr. 1., Pl. 3, I, 1-4 — *And; Gal. m.*

141. Demas Stph.

1033. **Coryli** L. S. N. X, 503, F. S. 298; Esp. 58, 1-4; Hb. 17, 18; Dup. VI, 84, 6; Tr. X, 1. 178; Frr. 549. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Srp; ? Dalm.*

142. Acronycta O; Tr.

†* 1034. **Major** Brem. Lep. O. S. p. 48, T. V, 7. — *Amur.*

1035. **Leporina** L. S. N. X, 511, F. S. 313; Esp. 91, 1-5; Hb. 15. 16; Tr. V, 1. 5; Dup. II, 87, 3; Gn. 1, 46; Bradyporina Hb. 570-1. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Srp; Sib.*

a. v. *Bradyporina* Tr. V, 1. 9 (non Hb.); HS. 636; Gn. I, 47 (al. ant. grisescentibus). — *Germ. s; etc.*

1036. **Aceris** L. S. N. X, 514, F. S. 313; Esp. 114, 4-7; Hb. 13. 14; Tr. V, 1. 11; Dup. VI, 88, 5; Gn. 1, 48. — *Eur. (exc. reg. pol. et ? Ib. m.); Bith.*

a. ab. *Candelisequa* Esp. 191, 1 (1795); ? Paradoxa B. Ind. p. 60; Infuscata Hw. Lep. Br. p. 177 (1810) (obscurior). — *Germ. s; Angl; etc.*

1037. **Megacephala** (S. V. p. 67 n. Cat.) F. Mant. 175; Esp. 144, 1-4; Hb. 10. 11; Tr. V, 1. 13; Dup. VI, 88, 6; Gn. 1, 49. — *Eur. (exc. reg. pol. et ? Graec.); Bith; Sib.*

1038. **Alni** L. S. N. XII, 845; Esp. 116, 4-6; Hb. 3; Tr. V, 1. 16; Dup. VI, 87, 5; Frr. B. 16; Gn. I, 51. — *Eur. c; Scand. m; Ped.*

1039. **Strigosa** (S. V. p. 88 n. Cat.) F. Mant. 142 (1787); Tr. V, 1. 23; Frr. B. 11; Gn. I, 51; Favillacea Esp. 127, 4 (1788); Bkh. IV, 217; Hb. 2. — *Eur. c; Gal. m; Srp; Sib.*

† 1040. **Senica** Ev. Bull. M. 1856, II, T. 3, 7, 1857, 1, 85 (sec. Ersch. hic ponenda). — *Ural. m; Alt.*

†* 1041. **Literata** Brem. Lep. O. S. p. 102, T. VIII, 14 (an praec. var?). — *Sib. m. or.*

1042. **Tridens** Schiff. S. V. p. 67; Esp. 115, 5-8; Tr. V, 1, 26; Dup. VI, 87, 2; Gn. 1, 43; ? Psi Hb. 5. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Cat; Bulg; Ross. m; Sib; ? Maur;*

1043. **Psi** L. S. N. X, 514, F. S. 314; Esp. 115, 1-4; Tr. V, 1. 30; Dup. VI, 87, 1; Frr. 58; Gn. I, 43; ? Tridens Hb. 4. — *Eur. (exc. reg. pol.); Sib; Maur.*

1044. **Cuspis** Hb. 504; Tr. V, 1. 32; Frr. 57; B. Ic. 71, 3; Dup. III, 15, 1; Gn. I, 43. — *Eur. c. (exc. Angl. et Bat.); Scand. m; Liv; Sib.*

1045. **Menyanthidis** View. Tab. Verz. p. 50, T. II, 1. 2 (Mart. 1789); Esp. 144, 5 (fin. 1789), IV p. 461; Hb. 6. 7; Tr. V, 1. 34; Dup. VI, 88, 1; Frr. 668; Gn. I, 55. — *Eur. c. et s. (exc. Gal. et Lap. s.); ? Ural.*

a. ab. *Salicis* Curt. B. E. T. 136; Gn. I, 56; ? Euphorbiae Wd. Ind. f. 320 (obscurior, al. ant. fere unicoloribus). — *Angl.*

* 1046. **Orientalis** Mn. Wien. Mts. 1862 p. 370, T. III, 4; Ld. Ann. S. Belg. p. 63, Pl. III, 7; Megacephala Z. Is. 1847 p. 17. — *Bith; Lyd.*

1047. **Auricoma** (S. V. p. 67 n. Cat.) F. Mant. 174; Esp. 117, 4-6; Hb. 8; Tr. V, 1. 35; Dup. VI, 87, 6; Frr. 542; Gn. I, 55; Frr. 623 v. Alpina. — *Eur. c. et s. (exc. Lap. s.); It. s; ? Cat; Ross. m; Arm; Sib.*

a. ab. ? *Pepli* Hb. 615; Gn. I, 55 (obscurior, magis unicolor).

† 1048. ? **Acuta** Frr. 255, 3, 111 p. 88; HS. 542, VI p. 54. — *Turc. m. or.*

† 1049. ? **Myricae** Gn. I, 59, Pl. III, 10 (Euphorbiae var ?). — *Scot.*

1050. **Abscondita** Tr. V, 2. 5; Frr. 178; HS. 378; Gn. I, 59; ? Euphorbiae HS. 376. — *Germ. s; Lap; Fen; ? Ross. c. et m. or.*

1051. **Euphorbiae** (S. V. p. 67 n. Cat.) F. Mant. 174; Bkb. IV, 227; Hb. 529; Tr. V, I. 40; HS. 375. 377; ? Dnp. VI, 88, 3; Frr. 177. 538; Gn. I, 56; ? Cyparissiae Hb. 615. — *Eur. (exc. reg. pol. et ? Sic; As. min. s; Arm; Sib.*
a. v. *Montivaga* Gn. I, 57; Euphrasiae Frr. 737 (major, obscurior). — *Alp.*

1052. ? **Euphrasiae** Brahm Ins. Kal. II, 143 (1791); Bkh. IV, 232 (1792); Tr. V, 1. 45; Dup. VI, 88. 4; HS. 373-4; Gn. I, 58; Abscondita HS. 87-89; ? Euphorbiae Esp. 117, 1-3 (praec. var ?). — *Gal; ? Germ. oc. (c. et m.); ? Helv; ? As. min; ? Ross. c.*
a. ab. *Esulae* Hb. 613; Gn. I, 59 (obscurior).

1053. **Rumicis** L. S. N. X, 516, F. S. 318; Esp. 117, 8. 9; Hb. 9; Tr. V, 1. 38; Frr. 543; Gn. I, 53. — *Territ. (exc. reg. pol. Can. et Amur.)*

†* 1054. **Lutea** Brem. & Grey p. 17; Brem. Lep. O. S. T. IV, 7. — *Amur.*

1055. **Ligustri** (S. V. p. 70 n. Cat.) F. Mant. 172; Esp. 119, 2-4; Hb. 21; Tr. V, I. 20; Dup. VI, 89, I; Frr. B. 142; Gn. 1, 51. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m; Srp.*

143. Bryophila Tr. (Poecilia Schrk.)

1056. **Pineti** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 212; Rbr. Cat. S. And. Pl. 11, 2. — *And; Cast.*

* 1057. **Labecula** Ld. z. b. V. 1855 p. 204, T. 2 (syr.), 10. — *Syr.*

† 1058. **Petrea** (r. Petraea) Gn. I, 25, Pl. 3, 3; Rbr. Cat. S. And. Pl. 7, 3 (praec. var. ?). — *And.*

* 1059. **Petricolor** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 32, T. I, 9. — *Arm.*

1060. **Contristans** Ld. Wien. Mts. 1857 p. 92. — *Graec; Syr.*

1061. **Raptricula** Hb. 29; Tr. V, 1. 71; Frr. 179, 1., 267, 2 d—f; Gn. I, 25; Deceptricula Dup. III, 45, 5 a; ? Dup. VII, 115, 5; Pomula Bkh. IV p. 183 pro parte. — *Eur. c. et m. or. (exc. Graec.); Gal. or; It. s; Fen; Pont; Arm; Alt; ? Scand. m.*
a. ab. *Carbonis* Frr. 544, 4, VI p. 102 (obscurior).
b. ab. *Deceptricula* Hb. 30; Tr. V, I. 72; Frr. 179, 2; Dup. III, 45, 5 b; Gn. I, 25; Divisa Esp. pro parte 158, 5 (non 6) (al. ant. rufescentibus). — *Eur. m.*

1062. **Fraudatricula** Hb. 28; Tr. V, I. 70; Frr. 170; B. Ic. 71, 6; Gn. I, 26; Palliola Bkb. IV p. 184 pro parte; ? Spoliatricula Bkh. IV, 179. — *Germ. c. et m; Helv; Ped; Hung; Ross. c. et m; Fen.*
a. ab. *Simulatricula* Gn. I, 26, Pl. 3, 4 (sec. unum ♂ descripta!). — *? It. c.*

1063. **Strigula** Bkb. IV p. 181 (1792) (non Dup.). Receptricula Hb. 27 (1799); Tr. V, I. 68; Frr. 179, 3; Gn. 1, 27; ? Degener Esp. 158, 4. 5. — *Germ. m. or; Eur. m. or. (exc. Graec.); It; Bith; Pont.*

†* 1064. **Felina** Ev. Bull. M. 1852, I, 156, 1856, II, T. 2. 2, III, 20 (una ♀ condita; sec. Ersch. huc ponenda). — *Arm.*

1065. **Ravula** Hb. 461 (1804?); Gn. I, 23 (forma obscurior, unicolor); Lupula Hb. 573; Dup. VII, 122, 6!, IV. 69, 4; HS. 86. — *Germ. oc; Gal; It; Balc.*
a. v. *Ereptricula* Tr. V, 1. 66; Dup. VII, 115, 4; Frr. B. 84, 1. 2., 129; Frr. 522; H.-G. 863; B. Ic. 71, 5; Gn. I, 24; Troglodyta Frr. 52, 1, I p. 102; Gn. I, 24. (al. ant. nigricant., basi maculisque extern. cinereis). — *Germ. m. or; Hung; ? Germ. s; ? Helv. s.*
b. v. *Vandalusiae* Dup. IV, 82, 9; Gn. I, 24; Rbr. Cat. S. And. Pl. 6, 1. 2; Vandalusica HS. 569 (minor, dilutior). — *And; Cat.*

1066. **Algae** F. S. E. p. 614 (1775); Dup. VI, 86, 5; Gn. I, 27. Spoliatricula (S. V. p. 89 n. Cat.) Hb. 26 (1799); Tr. V, 1. 64; Frr. 179. 4; Degener Bkh. IV p. 170; Esp. 158, 4. — *Eur. c. et m. (exc. Angl. Scand. et ? Sic.); As. min. s; Arm.*
a. ab. *Degener* Esp. 158, 3; Strigula Dup. VI, 86, 6; Gn. I, 28. (al. ant. fere unicoloribus viridibus).

b. ab. (et v.) *Mendacula* Hb. 520; HS. 84, 85; Gn. l. c. (minor, dilutior, grisescens). *Eur.m.* (var.); etc.(ab.)
c. ab. *Calligrapha* Bkh. IV p. 172; Hb. 530; Gn. l. c. (al. ant. flavo- [aurantiaco-] variegatis).

† 1067. **Umovii** Ev. Bull. M. 1846, III p. 85, T. II, 3, 1855, III p. 167; HS. 630. *Ross. c. or; Ural.*

1068. **Muralis** Forst. Nr. 74 (1771); Lichenis F. S. E. 614 (1775); Esp. 108, 8; Dup. VI, 86, 1. Glandifera (S. V. p. 70 n. Cat.) Hb. 24; Tr. V, 1. 58; Frr. 70, 2; Gn. I, 29. *Eur.c. et m. (exc.Dan. et ? Ross.c. et m); As. min. s; Arm.*
a. v. *Par* Hb. 516; Tr. V, 1. 60; Gn. l. c; Lichenis Dup. VI, 86, 2. 3 (dilutior, strigis al. ant. obsoletis). *Eur. m. oc; Dalm.*

† 1069. ? **Perloides** Gn. I, 29; Rbr. S. And. Pl. 7, 4., 13, 1 (seqn. var.?). *And.*

1070. **Perla** (S. V. p. 70 n. Cat.) F. Mant. 173; Esp. 177, 2; Hb. 25; Tr. V, 1. 61; Frr. 70, 1; Gn. I, 28; Glandifera Bkh. IV p. 128; ? Domestica Hnfn. Berl. M. III p. 406. *Eur.c. et m. oc; Scand m; It. s.*

* 1071. **Maeonis** Ld. Ann. S. Belg. 1865 p. 63. 78, Pl. III, 8. *Lyd.*

144. Thaumasta Stgr. (n. gen. sec. Ld.)

* 1072. **Expressa** Ld. z. b. V. 1855 p. 109, T. 1, 8; HS. n. Schm. 63. *Alt.*

145. Moma Hb.

1073. **Orion** Esp. 108, 4-7; Tr. V, 1. 54; Dup. VI, 85, 5; Frr. B. 22; Gn. I, 36; Aprilina (S. V.) Hb. 22. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s.*

146. Diphthera O.

1074. **Ludifica** L. S. N. X, 514, F. S. 313; Esp. 120, 1. 2; Hb. 23. 524. 580-1; Tr. V, 1. 50; Dup. VI, 85, 6; Frr. B. 63; Gn. I, 36. *Germ; Helv; Gal. or; Suec. m; Ross. oc.*

147. Panthea Hb.

(Diphthera O. B. Noctua sec. Ld.)

1075. **Coenobita** Esp. III, 37, 7 (1785), 88, 2; Hb. Bomb. 72. 73. Noct. 508; Tr. V, 1. 48; Frr. B. 17; Dup. VII, 116, 4; Gn. I, 37; Panthea F. E. S. Suppl. 447. *Germ; Helv; Ped; Liv; Suec. m.*

148. Agrotis O. Ld.

A.

1076. **Strigula** Thnb. Mus. Nat. (Don. IV) p. 72 cum fig. (1788). Porphyrea (S. V. p. 83 n. Cat.) Hb. 93 (post 1800), 473; Tr. V, 2. 73; Frr. B. 34; Dup. VI, 100, 4; Gn. I, 295; Concinna Esp. 152, 1 (1790); Birivia Bkh. IV, 206; Picta F. E. S. 2, 91 (1794); Ericae Don. B. J. T. 360 (1801); Hw. Lep. Br. p. 224. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol); Ped.*
a. ab. (an v?) *Marmorea* Grasl. Ann. Soc. Fr. 1863 p. 312, Pl. 8, 9 (uno ♂ condita!; dilutior, antenn. paullum differt). *Pyr; Jutia.*

B.

1077. **Molothina** Esp. 85, 1 (1789), Forts. p. 33; Gn. I, 294; La Molothine Ernst & Engr. VIII, p. 58, f. 444 (1790). Ericae B. Gen. p. 104; Frr. 515, 3; Velum Germ. Faun. I. E. 22, T. 13; HS. 30. *Germ. c; Gal. c; ? Liv.*
a. v. *Occidentalis* Bell. Ann. S. Fr. 1860 p. 665, Pl. 12, 6. 7 (obscurior, nigricans). *Gal. m. oc.*

C. a.

1078. [1])**Polygona** (S. V. p. 78 n. Cat.) F. Maut. 176 (1787); Bkh. IV, 520; Hb. 125; Tr. V, 1. 226; God. V, 68, 1; Gn. I, 313; Nigrofulva Esp. 127, 7 (1789); Pyramis Bkh. IV, 499. — *Germ; Helv; Gal. oc; Ped; Scand. m; Ross. c. et m; Fen; Pont; Sib.*

b. α.

1079. **Signum** F. Mant. 154 (1787), E. S. 2, 65; God. V, 64, 1; Sigma (? S. V. p. 78 n. Cat.) Hb. 122; Tr. V, 1. 212; Frr. 124; Gn. I, 325; Characterea (? S. V. p. 78 n. Cat.) Bkh. IV, 517; Esp. IV p. 471; Umbra Hb. Btr. I, 2, 3; View. Tab. Verz. p. 67 (Umbra Hufn. alia erat Noctua); Umbrosa Hb. Btr. II p. 112; Nubila Esp. 142, 3 (1789). — *Germ; Helv; Gal. s; Bat; Belg; Ped; Ross. (exc. reg. bor.); Alt; Arm.*

β.

1080. **Subrosea** Stph. Ill. p. 200, T. 19, 1; Gn. I, 332. — *Angl. (olim).*
a. v. *Subcaerulea*; Subrosea HS. 516. 622, VI p. 59 (al. ant. caerulescentibus). — *Liv; Fen.*

D.

1081. **Janthina** (S. V. p. 78 n. Cat.) Esp. 104, 4. 5 (1787); Hb. 100; Tr. V, 1. 269; God. V, 59, 6; Frr. 262; Gn. I, 317. Domiduca Knoch Btr. I p. 63, T. IV, 5 (1781); Fuessl. Arch. III p. 1, T. 16 (Domiduca Hufn. nom. est synon. hujus generis; cf. Fimbria L.). — *Eur. c. et m. (exc. Ross.); Bith.*

E. a.

1082. **Linogrisea** Schiff. S. V. p. 79. 313 (n. Cat. ?); Esp. 108, 3; Hb. 101. 531; Tr. V, 1. 272; God. V, 57, 5; Frr. 249; Gn. I, 314. — *Eur. c. et m. oc. (exc. Bat. et Angl.); It; Hung; Balc; Bith.*

b. α. 1.

1083. **Fimbria** L. S. N. XII, 842 (1767); Esp. 103, 1-3; Hb. 102. 551-2; Tr. V, 1. 266; God. V, 60, 1. 2; Gn. I. 318; Domiduca Hufn. Berl. M. III p. 404 (1767); Rott. Nat. IX p. 135. — *Eur. c. et m. (exc. Graec.); Scand. m; Bith; Pont.*

1084. **Interjecta** Hb. 107; Tr. V, 1. 253; God. V, 59, 1; Frr. 292; Gn. I, 318; Circumspecta Drapiez p. 137, Pl. VII, 8. — *Germ. oc; Angl; Bat; Belg; Gal; Cors; Dalm; ? Bith.*

1085. **Chardinyi** B. Ind. p. 94 (1829), Ic. 84, 1; Dup. III, 20, 3; HS. 149. 150; Gn. I. 317; Hetaera Ev. Bull. M. 1837 p. 35, F. V. U. p. 217; Frr. 279, 1. — *Ross. c; Sib. oc. et or.*

1086. **Sobrina** (B. Gen. p. 105 n. Cat.) Gn. Ann. S. Fr. 1841 p. 239; Dup. IV, 69, 5, a!; HS. 127-9; Gn. I, 335; Mista Frr. 441-3. — *Germ. c; Helv; Ross. c.*
a. v. *Gruneri* Gn. I, 336; Sobrina Dup. IV, 69, 5 b.!; Lapponica Frr. 415, 4 (major, grisescens). — *Alp. Gal; Pyr; Lap; Fen; Alt.*

2.

1087. **Punicea** Hb. 115; Tr. VI, 1. 386; God. V, 63, 5; Frr. B. 15; B. Ic. 83, 4; Gn. I, 333. — *Bav; Helv; Belg; Gal; Ural; Alt.*

1088. **Augur** F. S. E. 604; Bkh. IV, 523; Hb. 148; Tr. V, 1. 210; Dup. VI, 73, 6; Gn. I, 325; Hippophaes H.-G. 782-3; Assimulans Bkh. IV, 209; Brahm Scriba Btr. 272, T. 18, 6; Omega Esp. 131, 2; Bkh. IV, 565. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Alt.*

1089. **Senna** H.-G. 771-2; Frr. B. 66, 1 (Febr. 1829); Tr. X, 2. 18; B. Ic. 77, 4; Dup. III, 18, 2; Gn. I, 300. — *Helv. (Val.); Germ. m. oc; Gal. or.*

1090. **Erythrina** Rbr. Ann. Soc. Fr. 1849; Gn. I, 296; HS. 543. — *Gal. c. et m. oc.*

1091. **Obscura** Brahm Ins. Kal. I p. 191 (1790), II, 412; Bkh. IV, 538. Ravida (S. V. p. 80 n. Cat.) Hb. 126 (post 1800). 600; Tr. V, 1. 207; God. V, 66, 6; Frr. 206; Gn. I, 300; Bigramma Esp. 150, 2 (1790 n. ant. ?); ? Obducta Esp. 142, 4; Austera Esp. 142, 5. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Pyr; Ped; Ross. m; Sib; Amur.*

---

[1]) Repanda Frr. 34, 2; HS. 61, II p. 330 est Americae temperatioris incola.

1092. **Pronuba** L. S. N. X, 512; Esp. 102, 1; Hb. 103; Tr. V, 1. 260; God. V, 58, 3 (4); Frr. 274; Gn. I, 320. — *Territ. (exc. reg. pol. Can. et Sib. or.).*

a. ab. *Innuba* Tr. V, 1. 265; Frr. 275; Gn. I, 321; Pronuba Esp. 102, 2. 3; God. V, 58, 1. 2; ?Connuba Hb. 680-1 ab. pallida, an Comes ab ?).
(al. ant. thoraceque concoloribus)

b. ab. *Hoegei* HS. n. Schm. 117-8 (minor, al. post. mac. media nigra).

1093. **Orbona** Hufn. Berl. M. III p. 304 (1767); Rott. Naturf. IX p. 125. Subsequa (S. V. p. 79 n. Cat. 1776) Hb. 106; Tr. V, 1. 258; Frr. 269; Gn. I, 319; Bkh. IV, 102 pro parte; ? God. V, 59, 5! — *Eur. c; Scand. c. et m; (? Lap.); Liv; Hisp. c; Cors; Eur. or. m. (exc. Graec.); Bith; Pont; Arm.*

a. ab. *Subsequa* Hb. Btr. I, 3, 4. Y (1788).
Consequa Hb. 105; Tr. V, 1, 259; Gn. l. c. (obscurior [sec. Hb.], et punctis nigr. distinctis [sec. Tr.]).

1094. **Comes** Hb. 521; Tr. V, 1. 254; Frr. 268 (al. ant. rufo-brunneis, unicol.). — *Eur. c. et m; ? Suec; Maur! Can; As. min.*
Orbona F. Mant. 150 (sed Orbona Hufn. 1767 alia erat sp.); God. V, 52, 2-4; Gn. I, 319; Subsequa Esp. 104, 2. 3 (? 1) (pro parte); Bkh. l. c. pro parte.

a. ab. *Adsequa* Tr. V, 1, 256 (pallidior, unicolor; vix nom. conserv.).

b. ab. *Prosequa* Tr. V, 1. 256; Gn. 1, 320 (obscurior, distinctius variegata).

β.

1095. **Castanea** Esp. 187, 8-11 (1795), IV, 2 p. 27 (rufo-brunnea). Cerasina Frr. 312 (1840); HS. 131-3; Gn. I, 336; Spr. Stett. e. Z. 1858 p. 105. — *Germ. c. et m; Angl.*

a. v. *Neglecta* Hb. 160 (post 1800); Tr. V, 2. 199; Frr. 136, 2., 489; Dup. VI, 78, 4; Gn. I, 336 (grisea-quae var. frequentior). — *Germ. c. et m; Eur. c. oc; Helv; It. s.*

γ.

1096. **Quadrangula** Ev. Bull. M. 1844, III p. 592, T. 14, 2, a. b, F. V. U. p. 201; Frr. 471, 2; HS. 496; Gn. I, 256. — *Ross. m. or.*

F. a.

* 1097. **Comparata** Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 131, T. I, 5, 1864 p. 196. — *Labr.*

1098. **Hyperborea** Zett. Ins. Lap. 938; Gn. 1, 342. Pl. IV, 10; Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 361; Mill. Ic. 60, 3. 4. Aquilonaris Zett. l. c. 940; ? Alpicola Zett. l. c; ? Carnica Gn. l. c. transitus ad Carnicam Hering? cf. Stgr. Stett. e. Z. 1869 p. 90; Iveni Hüber Hor. VI p. 136, T. III, 6. — *Lap; Norv. alp; Alp. Helv; Sil. mont; Hung. alp. (transitus).*

a. v. *Carnica* Hering Stett. e. Z. 1846 p. 236; Glacialis HS. 4 21-5 (1849); Gn. I, 343 (v. incarnata, non caerulea). — *Alp. Car; ? Scot.*

†* 1099. ? **Albuncula** Ev. Bull. M. 1851, II, 627 (sec. Ersch. hic ponenda; uno ♂ misero condita!). — *Sib. or. m.*

b. α.

1100. **Collina** B. Gen. p. 105; HS. 142; Gn. I, 331; Montana Frr. 698., ? 569. 3. — *Alp; Sil. mont.*

β.

1101. **Agathina** Dup. VII, 1 p. 359, Pl. 122, 2; HS. 2; Gn. I, 294; Lidia B. Ic. 77, 1. — *Gal; Angl; Belg; Germ. oc. c.*
a. v. (et ab.) *Scopariae* Mill. Ic. II p. 151, Pl. 67, 7-10; Agathina v. A. Gn. l. c. (obscurior). — *Gal. m. (var.) s. (ab.).*

c. α.

†* 1102. **Fuscostigma** Brem. Lep. O. S. p. 51, T. V, 10. — *Amur.*

1103. **Triangulum** Hufn. Berl. M. III p. 306; Tr. V, 1. 240; Frr. B. 64; Gn. I, 329; Sigma Kn. Btr. III, T. 4, 7; Esp. 186, 1-4; Hb. 497; God. V, 60, 6; ? Rhomboidea Esp. 149, 3; Ditrapezium S. V. p. 312 (n. Cat.) (teste Tr.). — *Eur. c; Suec. m; Liv; Ped; Dalm; Ross. m. or; ? Arm.*

1104. **Baja** (S. V. p. 77 n. Cat.) F. Mant. 175; Hb. 119; Tr. V, 1. 215; God. V, 63, 4; Frr. B. 74; Gn. I, 335; Tricomma Esp. 167, 6. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Ural; Alt.*

1105. **Sincera** HS. II p. 412 (Heft 47, 1851) (al. aut. cinereis, post. albidis). — *Germ. c. mont.*
Zelleri HS. 512-3 (Heft 49, 1851).
a. v. *Rhaetica*; alis omnibus fusco-griseis. — *Alp. Helv. or. (Rhaetia).*

1106. **Speciosa** Hb. 491; Dup. III, 49, 5; HS. 471; Gn. II, 80; Mill. Ic. 116, 5. ab. nigricans. — *Germ. mont; Alp.*
a. v. *Arctica* Zett. Ins. Lap. p. 339; Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 363; Wk. Stett. e. Z. 1864 p. 180 Speciosa pro parte; Schoenherri Gn. II, 79, Pl. 7, 7 (non HS. cf. Laetabilis) (minor, obscurior, al. post. unicoloribus). — *Scand. mont; Lap; Petropolis.*

β.

1107. **Candelarum** (Candelisequa Hb. Vög. & Schm. T. 55 [1793] alia est Agrotis). — *Germ; Helv; Gal. oc; Liv. Pol; Ural.*
Candelisequa (S. V. p. 72 n. Cat.) Hb. 397; Tr. V, 1. 217; Dup. VI, 77, 2; Gn. I, 323; Frr. 688.
a. v. *Signata*; Candelisequae var. A. Gn. I, 324; dilutior, strigis serratis nigris distinctissimis. — *Hung; Balc. s; Bith.*

1108. **Ashworthii** Dbld. (Henry) Zool. 1855 p. 4749; Mill. Ic. 93, III; Vallesiaca Stt. Ann. 1855 p. 41, fig. 2 (praec. sp. Darw ?). — *Angl. m. oc.*

1109. **Insignata** Ld. z. b. V. 1853 p. 16 (Sep.), T. 4, 2; Intermedia Ev. Bull. M. 1855, IV p. 421. — *Alt; Srp.*

* 1110. **Eminens** Ld. z. b. V. 1855 p. 106, T. 1, 5; Excellens Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 107. — *Alt.*

1111. **Chaldaica** B. Gen. p. 140; Dup. III, 41, 5; Frr. 304, 1; HS. 110; Gn. I, 324; Ev. Bull. M. 1855, IV, 421. — *Alt; Ross. m. or.*

† 1112. **? Glossematis** Wallgr. Oefv. K. Vet. Ac. Förh. 1856 p. 213 (uno ♂ condita !). — *Suec. c.*

†* 1113. **Ononensis** Brem. Lep. O. S. p. 50, T. IV, 9. — *Amur.*

1114. **C. nigrum** L. S. N. X, 516, F. S. 316; Cl. Ic. I, 3; Kn. Btr. III, T. V, 1; Hb. 111; Tr. V, 1. 237; God. V, 61, 1; Gn. I, 328; Frr. 608; Nun atrum Esp. III p. 384; Gothica v. Singularis Esp. III. 76, 3. — *Eur. c. (exc. reg. pol. et Balc. m); Alt; Sib. or.*

1115. **Ditrapezium** Bkh. IV, 515 (1792); Hb. 472 (? 113); Gn. I, 329 (Ditrapezium S. V. p. 312 nom. Cat. tantum = Triangulum Hufn.). — *Eur. c. (exc. Suec. ?); Liv; Ped; ? Bith; Sib.*
Tristigma Tr. V, 1, 243; Frr. B. 99.

* 1116. **Kollari** Ld. z. b. V. 1853, T. 4, 1; Ev. Bull. M. 1855, IV, 420. — *Alt; Sib. or.*

†* 1117. **Bremeri** Ersch. Hor. (Trudy) IV p. 152. 194 (1870); Speciosa Brem. Lep. O. S. p. 50, T. IV, 10. — *Amur.*

† 1118. **Sareptana** HS. 546, II p. 359; Ev. Bull. M. 1855, IV, 424. — *Srp.*

†* 1119. **Wockei** Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 130, T. I, 2, Stett. e. Z. 1870 p. 266; ? Okakensis Pack. Labr. p. 38 (1867) una ♀ condita ! — *Labr.*

1120. **Stigmatica** Hb. 470-1 (Rhomboidea Esp. al. est sp., cf. Wernh. Btr. II p. 46). — *Eur. c. (exc. Suec. ?); Liv; Ped.*
Rhomboidea Tr. V, 1. 231; God. V, 62, 5; Frr. 309; Gn. I, 330.

†* 1121. **Cissigma** Mén. Schrk. p. 58, T. IV, 9. — *Sib. s. or.*

1122. **Xanthographa** (S. V. p. 83 n. Cat.) F. Mant. 170; Hb. 138; Tr. V, 2. 196; Frr. 250; Gn. I, 337. — *Eur. c. (? exc. or. et Suec.); Eur. m. oc; Cors.*

a. ab. (an v. ?) *Cohaesa* HS. 95-7, II p. 209; Gn. I, 247; Ev. Bull. M. 1855, IV, 322 (certo) (dilutior, grisescens). — *Eur. m.*

† 1123. **Kermesina** Mab. Ann. Soc. Fr. 1869 p. 55, Pl. 2, 10. — *Cors.*

1124. **Umbrosa** Hb. 456-7; Tr. V, 2. 123; God. V, 63, 3; Gn. I, 334; ? var. Radicea Esp. 143, 3. — *Germ. s. et c. oc; Angl; Bat; Belg. Gal. c. et s; Ped; ? Hung.*

G. a. α.

1125. **Rubi** View. Tab. Verz. p. 57, T. 3, 5 (1790); Hein. Schm. D. p. 500.
Bella Bkh. IV, 605 (1792); Tr. V, 2. 121; Frr. 100; HS. 81; Gn. I, 334; ? God. V, 68, 2; Quadratum Hb. 477. — *Eur. c. (exc. Suec.); Ural. m.*

1126. **Florida** Schmidt Stett. e. Z. 1859 p. 46; HS. n. Schm. 74 (praec. var. ?). — *Germ. s. oc; Jut; ? Gal. s. oc.*

1127. **Dahlii** Hb. 465-6; Tr. V, 1. 222; God. V, 62, 1. 2; Gn. I, 332; Erythrocephala Hw. Lep. Br. p. 227. — *Eur. c. (exc. Bat. et Suec. m.); Ross. m. or; Alt; ? Dalm; ? Gal. m.*

1128. **Brunnea** (S. V. p. 83 n. Cat.) F. Mant. 168; Hb. 121; Tr. V, 1. 219; God. V, 61, 4; Frr. B. 58; Frr. 531, 4, ab; Gn. I, 330; Fragariae View. Tab. Verz. T. 2, 4. 5; Bkh. IV, 497; Lucifera Esp. 142, 6. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ural; Alt.*

†* 1129. ? **Descripta** Brem. Lep. O. S. p. 51, Pl. IV, 11. — *Amur.*

1130. **Festiva** (S. V. p. 314 n. Cat.) Hb. 114. 467-9; Tr. V, 1. 224; Hw. Lep. Br. p. 226; Frr. B. 41; God. V, 61, 5. 6; Gn. I, 331; Subrufa Hw. Lep. Br. p. 227 ab; Turbida (Congener) Hb. 617; ? Primulae Esp. 136, 5. 6; ? Mendica F. E. S. p. 93. — *Eur. c. (exc. Suec.); Ped; Liv; Ural; Alt.*

1131. **Conflua** Tr. VI, 1. 405; Frr. B. 98, 1; Dup. VII, 109. 7; HS. 154; Gn. I, 331; Mill. Ic. 58, 1-3; Ignicola HS. 455; Borealis Zett. Ins. Lap. 941; Diducta Z. l. c. 946; ? Umbratus Pack. Labr. 1867 p. 37.
(praec. var. Alpina et borealis ?, an sp. Darw. ?). — *Eur. bor; Sil. mont; Alp; Islandia; Labr.*

1132. **Depuncta** L. F. S. 321, S. N. XII, 858; Esp. 177, 3; Tr. V, 1. 229; God. V, 62, 3. 4!; Frr. 166; Gn. I, 324; Mendosa Hb. 120. 502. — *Germ. et Gal. c. et m; Alp; Angl; Liv; Ross. m. or; ? Suec.*

1133. **Glareosa** Esp. 128, 3 (1789); Tr. X, 2. 79; Gn. I, 324; Mill. Ic. I p. 234, livr. 5, Pl. 2, 4-8.
Hebraica Hb. 642-3; Frr. 201, 2. 3; l. geminum Dup. VI, 77, 6. — *Germ. oc; Bav; Val; Bat; Belg; Angl; Gal; ? Cat.*

1134. **Margaritacea** Vill. L. Ent. II p. 272, Pl. V, 16 (1789); Bkh. IV, 215; Gn. I, 223.
Glareosa Tr. V, 2. 247; Frr. 185; I. intactum Hb. 130; Dup. VI, 77, 3. 4. — *Germ. m. oc; Hung; Helv; Gal. m; Bith; ? Ural; Alt.*

1135. **Elegans** Ev. Bull. M. 1837 p. 33, F. V. U. p. 187.
Grammiptera Rbr. Fn. And. Pl. 17, 4 (1839); Dup. III, 60, 1, p. 450; HS. 3. 4; Gn. I, 309; Cancellata Frr. 303, 5 (Dec. 1839). — *Alp. Gal; And. mont; Graec. mont; Ural; Alt.*

1136. **Larixia** (r. Laricia) Gn. I, 310; HS. n. Schm. 125. — *Alp. Gal.*

1137. **Multangula** Hb. 116; Tr. V, 1. 127; B. Ic. 76, 2; Frr. 339; Gn. I, 311. — *Germ. c. et m; Alp; Hung; Ural; Alt; Pont.*

a. v. *Subrectangula*; Rectangula B. Ic. 76, 1 (v. obscurior, dilutior).

* 1138. **Capnistis** Ld. Hor. 1871, T. II, 1 (nondum edita). — *Hyrc.*

1139. **Deplanata** Ev. F. V. U. p. 185 (1844); Deplana Frr. 448, 3 (Febr. 1845); HS. 79; Ev. Bull. M. 1856, II, 198; ? Bardana Frr. 471, 3. — *Ural; Alt.*

* 1140. **Melancholica** Ld. z. b. V. 1853, T. 4, 3; Ev. Bull. M. 1856, II, 200. *Alt.*

1141. **Rectangula** (S. V. p. 78 n. Cat) F. Mant. 155; Hb. 110; Tr. V, I. 126; Gn. I, 311; ? God. V, 68, 2! *Germ. m. or.*

a. v. *Andereggii* B. Ic. 76, 6 (1834); HS. 172; Gn. I, 312; Rectangula Dup. III, 40, 3. 4; var. Frr. 393, 1; Ev. F. V. U. p. 188; Exclamans Ev. Bull. M. 1841, I, 27, T. 3, 5. 6 (minor. obscurior). *Val; Ural; Alt.*

1142. **Cuprea** (S. V. p. 91 n. Cat) Hb. 62; Tr. V, 2. 125; God. V, 63, 1; Frr. 75, 4., 555; Gn. I, 127; ? Haematitedea Esp. 182, 4. *Alp; Suec; Liv; Ural; ? Sil. et Sax. mont.*

(*) 1143. **Luperinoides** Gn. II, 196, Pl. 4, 12; Chardinyi HS. 474. *Cauc.*

* 1144. **Anachoreta** HS. 167-9; Gn. II, 196. *Arm.*

* 1145. **Standingeri** Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 132, T. I, 4. *Labr.*

1146. **Ocellina** (S. V. p. 313 n. Cat.) Hb. Btr. II, 2. 4, Y; Hb. 129. 439; Tr. V. 1. 128; B. Ic. 76, 3; Gn. I, 309; ? God. V, 65, 1; Phytevmae Esp. 192, 3. 4 (post 1796). *Alp; Ural; Sib; Petropolis.*

1147. **Alpestris** B. Ic. 76, 4. 5; HS. 5. 6; Gn. I, 309; ? Dup. III, 40, 2; Ocellina Hb. 599. *Alp; And. mont; Ross. m. or; Alt.*

1148. **Plecta** L. F. S. 321; Esp. 143, 4. 5; Hb. 117; Tr. V, I. 248; God. V, 60, 3; Gn. 1, 326; Frr. 678, I. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s; Cors; Arm.*

a. v. ? *Unimacula* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 213; Rbr. Cat. Syst. And. Pl. XI, 3 (macula orbiculari nulla) (sec. unam ♀ condita !). *And. (Granada).*

1149. **Leucogaster** Frr. 21, 1 (1831); Tr. X, 2, 37; B. Ic. 83, 6; Dup. III, 20, 5; HS. 1; Gn. I, 327; Mill. Ic. 74, III. *Gal. m. oc; Hisp. (lit.); Sic; ? Groec.*

* 1150. **Stentzi** Ld. z. b. V. 1853, T. 4, 4; Ev. Bull. M. 1855, IV. 425. *Alt.*

†* 1151. **Westermanni** Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 303. *Groenl.*

1152. **Musiva** Hb. 118; Tr. V, I. 247; God. V, 64, 2; Gn. I, 327; Frr. 678, 2. *Alp. val; Germ. m. or; Hung; Ross. m. or; Alt; Pont.*

1153. **Flammatra** (S. V. p. 80 n. Cat.) F. Mant. 155; Hb. 124; Tr. V, 1. 245; God. VI, 60, 5; Gn. I, 327; L'S. Vill. Ent. L. II p. 274, Pl. V, 20; ? Deleta Koll. Ins. Pers. p. 12. *Germ. m. (s. or.?); Hung; Ross. m. oc; Helv; Gal. m; Hisp; Cors; As. min; ? Pers.*

1154. **Candelisequa** Hb. Vög. & Schm. T. 55 (1793) (non Hb. 397). Sagittifera Hb. 532 (post 1804); Tr. V, I. 172; H.-G. 848; B. Ic. 75, 4; Dup. III, 15, 2; Frr. 148, 2; Gn. I, 299. *Germ. m. or; Hung; Helv; Ped; Cors; Alt.* (var. ?).

* a. v. *Rana* Ld. z. b. V. 1853 p. 17 (Separ.); Ev. Bull. M. 1856, II p. 205 (pallidior, al. ant. mac. nullis, striis nigr. subnullis). *Alt; Hyrc.*

1155. **Fennica** Tausch. Mém. Mosc. 1, T. 13, 4; Ev. Bull. M. 1837, F. V. U. p. 193; Dup. IV, 90, 10; HS. 146-7; Frr. 507, 1. 2; Gn. I, 270. *Ross. bor; Lap; Sib; Amur.*

†* 1156. ? **Sibirica** B. Ic. 80, 6; Gn. I, 301 (uno ♂ condita !). *? Sib.*

1157. **Simulans** Hufn. Berl. M. III, 396 (1767); Rott. Naturf. IX, 131; Hein. Schm. D. I p. 513. *Eur. (exc. reg. pol. Ib. It. et Balc. m.); Alt.*
Pyrophila (S. V. p. 71 n. Cat.) F. Mant. 170; Hb. 43; Tr. V, 1. 202; Dup. VI, 74, 2; Gn. I, 301; Radicea Esp. 143, 1. 2.

1158. **Lucernea** L. S. N. X, 510; Cl. Ic. T. 1, 7!; Gn. I, 305. Cataleuca B. Ann. Soc. Fr. 1833 p. 377, Pl. 14, 2., Ic. 82, 5. 6; Dup. III, 19, 3; Frr. 399, 1; HS. 7. 8. 574-5. *Sum. Alp; Pyr; Angl; Scot; Suec; Fen.*

1159. [1]) **Nictymera** (r. Nychthemera sec. Z. et Nyctimena sec. Spr.) B. Ic. 78, I; Nycthemera H.-G. 852; HS. 171; Nyctymera Dup. III, 503!; Nyctimera Gn. 1, 305; ? Cataleuca Frr. 399, II; ? Simulatrix Hb. 712. (num. praec. sp. Darw. ?) *Gal. c. et m. or; ? Helv. m.* (an Lucernea var ?).

---

[1]) Heydenreichii Frr. 569, 4; Turbata HS. 639-40. spec. est Americana.

1160. **Constanti** Mill. Ic. 1 p. 165. livr. 3, Pl. 9, 1. 2. — *Gal. m. or. (Ardèche).*

1161. **Culminicola** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 107; ? Vallesiaca (r. Valesiaca) B. Ic. 78, 3; Gn. I, 306 pro parte. — *Sum. Alp. (Val. et Rhaetiae).*

* 1162. **Defessa** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 144, T. 2, 8. — *Syr.*

1163. **Helvetina** B. Ann. Soc. Fr. 1833 p. 376, Pl. 14, 3; B. Ic. 82, 4; Dup. III, 19, 4; HS. 12-14; Gn. I, 302; Livin Frr. 201, 1 (1836); ? Birivin Hb. Vög. & Schm. T. 53; Hb. 42; God. V, 70, 6, (certe non Birivin Hb. 631; an Lucipeta?). — *Alp. Germ. Helv. Ped. et Gal.*

1164. **Lucipeta** (S. V. p. 71 n. Cat.) F. Mant. 169; Esp. 120, 3; Hb. 41; Tr. V, 1. 200; God. V, 70, 5; B. Ic. 80, 4; HS. 372; Gn. I, 301. — *Germ. c. et m; Hung; Turc. s. or; Helv; Ped; Gal. m; Belg.*

1165. **Fugax** Tr. V, 1. 195; Frr. B. 45; B. Ic. 80, 3; Dup. VI, 73, 4!; HS. 170; Gn. I, 299; Lucernea Hb. 44! — *Austr. or; Hung; Ross. c. et m. or.*

†* 1166. **Photophila** Gn. 1, 302. — *Maur.*

1167. **Putris** L. F. S. 315; Esp. 138, 4. 5; Tr. V, 3. 29; Dup. VII, 111, 3; Gn. 1, 134; Frr. 557; Lignosa Hb. 245. — *Eur. c; Suec. m; It. s; Alt.*

1168. **Signifera** (S. V. p. 80 n. Cat.) F. Mant. 157; Hb. 132; Tr. V, 1. 171; God. V, 66, 3 (4!); Frr. B. 70, 3; Frr. 161; Gn. I, 298. — *Eur. m. or. (exc. Balc.); Alp; Pont; Arm. (var.); Alt.*

1169. **Celsicola** Bell. Ann. Soc. Fr. 1859 p. 190, Pl. 5, II, 5; HS. n. Schm. 126. — *Alp. Gal.*

†* 1170. **Fallax** Ev. Bull. M. 1854, III, 185, 1856, II, 176, T. III, 5; HS. n. Schm. 15. — *Kirgh. m.*

* 1171. **Truculenta** Ld. z. b. V. 1853, Pl. 3, 3; Ev. Bull. M. 1856, II, 202. — *Alt.*

† 1172. **Sabuletorum** B. Gen. p. 109; HS. 19; Gn. 1, 283. — *Ross m. (Srp.).*
? Squalida Ev. Bull. M. 1842, III, 548, F. V. U. 258; HS. 494 (non Gn.) (an sp. diversa?).

1173. **Forcipula** (S. V. p. 78 n. Cat.) Hb. 547 (128!); Tr. V, 1. 168; Frr. 160; Gn. I, 298; ? God. V, 66, 1. 2!; ? Denticulosa Esp. 183, 3. — *Eur. c. et m. or; Alp; Pont: Arm; Hyrc.*

†* 1174. **Scripturosa** Ev. Bull. M. 1854, III, 190, 1856, III, 77; HS. n. Schm. 16. — *Kirgh. m.*

†* 1175. **Armena** Ev. Bull. M. 1856, II, 222. — *Arm.*

(*) 1176. **Squalorum** Ev. Bull. M. 1856, II, 221. — *? Ross. m. or; Kirgh; Alt; Hyrc.* (var.).
Vallesiaca Frr. 351, 3. 4 (non B.); Valesiaca HS. 80; Ev. Bull. M. 1856, II, 220; Gn. 1, 306 pro parte; ? Sabuletorum Ev. F. V. U. p. 205 (non B.).

1177. **Fimbriola** Esp. 193, 3; Hb. 603; Tr. V, 1. 190; Dup. VI, 74, 1; Frr. 207; B. Ic. 81, 4; Gn. 1, 308; Muravigna Dup. VI, 82, 2. — *Hung; Val; Ped; Sic; Pont.*

1178. **Rava** HS. 544; Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 237 (sequ. sp. Darw.). — *Isl; Labr.*

1179. **Latens** Hb. 419; Tr. V, 1. 204; B. Ic. 80, 1; Dup. VI, 73, 5!; Frr. 219; H.-G. 806-7!; ? Wd. Ind. T. 9, 155; Latitans Gn. 1, 308; ? Distinguenda Stph. Cat. p. 75; Murina Frr. 364, 1. — *Germ. c. et m; Helv; Gal. c. oc; Ped.*

1180. **Grisescens** Tr. V, 1, 193; HS. 418 ♀; Gn. I, 303; Stgr. Stett. e. Z. 1869 p. 90; Grisescens F. E. S. 110 (cognosci non potest.). — *Alp. Helv. et Gal; Sil. et Hung. mont; ? Hyrc.* (var. an sp. div?).
Corrosa HS. 141; Candelisequa Hb. 493; Latens B. Ic. 80, 2; Gn. 1, 307 (non Hb. Tr. etc.); ? Ignicola Hb. 546; ? Dup. VI, 72, 3; Gn. I, 307 (an Latens Hb. ?).

1181. **Birivia** Hb. 631 (non 42); Dup. III. 40, 6. 7 (non God.); HS. 9. 10; Gn. I, 303; Honoratina Donz. Ann. Soc. Frr. 1837 p. 473, Pl. 18, 2 ab. pallidior, minor; Frr. 466, 1. 2; H.-G. 876 (875!). Gn. 1. c. — *Alp. val. Helv. Gal. It. Styr. (et ? Austr.); ? Hung. alp.*

1182. **Decora** (S. V. p. 313 n. Cat.) Hb. 45; Tr. V, 1. 188; B. Ic. 81, 2 (3?); HS. 15. 16. 476-7; Gn. 1. 304; ? Bkh. IV, 701; ? Dup. VI, 78, 2!; Nebulosa Hb. 402; ? Livia Frr. 95, 3 ab.; ? Glacialis Dup. VI, 80, 6! — *Austr; Alp. Germ. Helv. Gal. et Ped; ? Sib. oc.*

1183. **Simplonia** H.-G. 798-9; Frr. 136, 1; Tr. X, 2. 27; B. Ic. 82, 1-3; Dup. III, 19, 5; HS. 478-9; Gn. I, 282. — *Alp; Pyr.*

1184. **Renigera** Hb. 384; Tr. V, 1. 197; HS. 413-4, II p. 349; Gn. I, 297; ? Dup. VI, 74, 61; Dumosa Dons. Ann. Soc. Fr. 1837 p. 475, Pl. 18, 5; Dup. III, 39, 4; H.-G. 880 (an diversa cum Renigera Hb. ?). — *Pyr. or; Alp. Ped. ? Alp. Austr; Hung; Hyrc.* (var.).

1185. **Cos** Hb. 720; B. Ic. 79, 1. 2; H.-G. 804-5; Dup. III, 17, 2; HS. 420; Gn. 1, 278; Vacillans HS. 25; Tephra B. Gen. p. 109; HS. 536 (fere unicolor); Nagyagensis Frr. V p. 110; Nagygensis Frr. 448, 1. 2 (signis distinct.). — *Val; Gal. m. or; Hung; Ural.*

1186. **Cycladum** Stgr. Hor. 1870 p. 121, T. I, 9. — *Graec. (Naxos).*

1187. **Foeda** Ld. z. b. V. 1855 p. 107, T. I, 6; Nigrina Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 106. — *Alt; Srp. (D).*

* 1188. **Fusca** B. Ic. 78, 4; Frr. 393, 2; Möschl. Wien. Mts. 1864 p. 197 ♀; Septentrionalis Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 133, T. 1, 3, Stett. e. Z. 1870 p. 268 ♂. — *Labr.*

1189. **Cinerea** (S. V. p. 80 n. Cat.) Hb. 155. 6; Tr. V, 1. 178; God. VI, 71, 5. 6; Dup. III, 17, 1; Gn. I, 282; ? Zett. Ins. Lap. 935; Obscura Hb. 490 ♀ (? 157); HS. 439 ♀; Murina Ev. Bull. M. 1848, III, 213, 1856, II, 190 (sec. Ersch. = Cinereae specimen parvum). — *Eur. c. et s. oc. (exc. reg. pol.); It. s; Turc. s. or; Ural; Arm.*

1190. **Puta** Hb. 255; Tr. V, 3, 32; God. V, 67, 7; B. Ic. 81, 5; Gn. I, 266; Mill. Ic. 112, 3. 4; Erythroxylea Tr. V, 3, 31; HS. 28; Gn. I, 276; Renitens Hb. 715-6; ? Servillii Dup. VI, 73, 3 (sp. valde aberrans). — *Germ. m; Angl. m; Gal; Belg; Eur. m; (exc. Balc. m. ?). Maur; Bith; Syr.*
   a. ab. *Lignosa* God. V, 67, 5. 6; Puta B. Ic. 81, 6; HS. 541; Renitens Hb. 717 (non 715); Gn. l. c. (ab. al. ant. obscuris).

1191. **Exclamationis** L. S. N. X, 515; Cl. Ic. 1, 4; Esp. 64, 1. 2; Hb. 149; Tr. V, I. 160; God. V, 67, 3. 4; Gn. I, 280; ? Clavus Hufn. Berl. M. III p. 298 (non Clavis Rott.). — *Territ. (exc. Maur. Can. et Amur).*

1192. **Sabulosa** Rbr. Fn. And. 17, 3. — *And.*

1193. **Spinifera** Hb. 389; HS. 24; Gn. 1, 265; Mill. Ic. 112, 1. 2. — *Sic; Hisp; Gal. m.*

1194. **Arenicola** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 109. — *Cors. (lit.).*

1195. **Arenosa** Stgr. Stett. 1859 p. 213; Rbr. Cat. S. And. Pl. XII, 1. — *And. m. (lit.).*

* 1196. **Flavina** HS. 593, VI p. 59. — *Syr.*

1197. **Ripae** Hb. 702-3; B. Ic. 75, 6; Gn. I, 284; ? Frr. B. 116, 4; ? Dup. III, 20, 4. — *Gal. s. et Angl. lit; ? Ross. m. (lit.)*
   a. ab. (v. ?) *Desillii* Pier. Ann. Soc. Fr. 1839 p. 95, Pl. 8, 2 et p. XLIII; Dup. III, 41, 3; Gn. I, 284 (flavescens).
   b. v. *Weissenbornii* Frr. 466, 3, V p. 139 sec. specimen typ. (v. albicans). — *Germ. s. Dan. et (Suec. m. ?) (lit.)*
      Obotritica Schmidt Stett. e Z. 1858 p. 377; Frr. 697 (Dec. 1858).

1198. **Desertorum** B. Gen. p. 111 (1840); Gn. I, 284; Ev. Bull. M. 1856, II, 193; Deserticola Ev. l. c. 1842, III, 544, T. 5, 2; HS. 492; Gn. 1, 285 (major, grisescens) (praec. sp. Darwiniana ?). — *Srp; Sib.*

†* 1199. **Ledereri** Ersch. Hor. (Trudy) IV p. 195 (1870). — *Sib. or.*

1200. **Cursoria** Hufn. Berl. M. III, 416; Hb. 540; Tr. V, 1. 176, X, 2. 25; Frr. 99; B. Ic. 79, 3; HS. 531; Gn. I, 284; Mixta F. E. S. 36; Dup. VI, 72, 4 (spec. valde aberrans). — *Germ. s. Dan. Liv. Fen. Angl. Bat. Belg. Gal. (lit); Ross. c.*
   a. ab. *Obscura*; al. ant. fere totis rufo-brunneis. — *Pomerania.*

† 1201. ? **Sagitta** Hb. 596; ? HS. 26, II p. 346; ? Gn. 1, 265 (praec. ab. ?). — *? Ross. m.*

† 1202. **Lutescens** Ev. Bull. M. 1844, III, 591, T. 14, 4 a. b., 1856, II, 194; HS. 493; Dilucida Ev. F. V. U. p. 205 (num Agrotis, an Dianthoecia ? Ersch.). — *Ural. m.*

1203. **Deserta** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 112. — *Srp.*
a. ab. *Obscura* Stgr. l. c. p. 113 (fere unicolor obscure griseseens).

†* 1204. **Drewseni** Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 302. — *Groenl.*

* 1205. **Dissona** Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 365, T. 9, 4. — *Labr.*

1206. **Recussa** Hb. 630; Dup. III, 40, 4; HS. 21; Gn. 1, 291; Telifera Donz. Ann. S. Fr. 1837, Pl. 18, 1; H.-G. 878; Florigera Ev. F. V. U. p. 129, Bull. M. 1856, II, 147; HS. 148. — *Alp; Pyr; Lap; Norv. alp; Ural; Alt.*

† 1207. **Transylvanica** HS. 547, II p. 346. — *Hung; ? Amur.*

1208. **Nigricans** L. F. S. 322; Esp. IV p. 175; Gn. I, 286. Fumosa (S. V. p. 81 n. Cat.) Hb. 153; Tr. V, 1. 140; God. V, 70, 3. 4; Rustica HS. 526; Ursina God. V, 71, 3; ? Vilis Hb. 511, ab ?; ? Fuliginea Hb. 602; Carbonca Hb. 701-2. — *Eur. (exc. reg. pol. Ib. et It. m.); ? As. min; Alt; Sib. or.*
a. ab. (et v.) *Rubricans* Esp. 130, 2; Gn. 1, 286; Rustica Ev. Bull. M. 1842, III, 545, F. V. U. p. 193; ? HS. 495. (dilutior, rubricans).

1209. **Adumbrata** Ev. Bull. M. 1842, III, 543, 1856, II, 174, F. V. U. p. 191; HS. 121; Gn. I, 287; Frr. 429, 2 (praec. var. ?). — *Ural.*

1210. **Lidia** Cr. P. ex 396, D; Hb. 690-1; HS. 27; Gn. I, 293; Frr. 526, 1 (non B.). — *Germ. s. oc.*

1211. **Islandica** Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 232. — *Isl; Labr.*

† 1212. **Norwegica** Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 383 (praec. var. ? uno ♂ condita !). — *Norv. c. (Dovre).*

1213. **Tritici** L. F. S. 320; Tr. V, 1. 137; B. Ic. 77, 2; HS. T. 104, 529-30; God. V, 65, 4. 5; Gn. 1, 288; ? Repanda Ev. Bull. M. 1856, II, 185 ab. (sec. Ersch.); Vitta var. HS. T. 103, 527-8; ? Aquilina God. V, 64, 6. 7; ? Ericetorum B. Ic. 81, 1 ab. ? — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ross. m.*
a. v. *Eruta* Hb. 623; Siliginis Gn. I, 278; Ev. Bull. M. 1856, II, 175; Tritici B. Ic. 77, 3; HS. 527-8; ? Seliginis Dup. III, 19, 6 p. 211; ? Segnilis B. Ind. p. 110. (magis unicolor.) — *Val; Hung; Ross. m.*
†* b. ab. ? *Detorta* Ev. Bull. M. 1851, II, 628, 1856, II, 184, T. 1, 4 (sec. Ersch. ♀ laetius picta). — *Sib. m. or. (Kiachta).*
c. v. *Aquilina* (S. V. p. 80) Hb. 135. 535-6; Tr. V, 1. 134; HS. 533. 540; Ld. Noct. p. 221; Spr. Geog. Verbr. II p. 263; ? Gn. I, 289 pro parte; Fictilis Hb. 479; ? Praticola Hb. 567; Vitta Esp. 143, 6 (non Hb.); Gn. 1, 290 pro parte; ? Nigrofusca Esp. 127, 6 (major, dilutior). — *Eur. c; Ross. m; Arm; Alt.*

1214. ? **Hilaris** Frr. 255, 4, III p. 89; HS. 545 (praec. var. ?). — *? Turc. m; Pont.*

1215. **Vitta** Hb. 533-4 (non Esp.); Tr. V, 1 132; God. V, 64, 4. 5; Gn. I, 290 pro parte. — *Hung; Val; ? Gal; ? Ross.*

* 1216. **Multifida** Ld. Ann. Soc. Belg. 1870 p. 46, Pl. 1, 10. — *Arm.*

1217. **Distinguenda** Ld. Noct. p. 221; HS. n. Schm. 60. 61 (Distinguenda Stp. synon. tantum); Aquilina B. Ic. 77, 6; Labyrinthica Stgr. Cat. p. 37; ? Hastifera Donz. Ann. S. Fr. 1847, Pl. 8, 2 (non 1). — *Val; Gal. m; Hung; Alt.*

†* 1218. **Acuminifera** Ev. Bull. M. 1854, III, 188, 1856, III, 34; HS. n. Schm. 17. 18. — *Kirgh. m.*

1219. **Christophi** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 110. — *Srp.*
a. ab. *Lugens* Stgr. l. c. p. 111 (unicolor obscura).

1220. **Obelisca** (S. V. p. 80 n. Cat.) Hb. 123; Tr. V, 1. 143; God. V, 64, 3; HS. T. 103 f. 529-30; Gn. I, 291; ? Plectoides Gn. I, 292. ab. — *Eur. c; Suec. m; Liv; Eur. m. or; It. s.*
a. ab. *Ruris* Hb. 416; Gn. 1, 292; Tr. V, 1. 14 pro parte; ? God. V, 60, 5 (al. ant. fere unicoloribus). — *Germ. et Gal. m; etc.*

b. v. (et ab.) *Villiersii* Gn. Ann. S. Fr. 1837 p. 173, Pl. 8, 2; H.-G. 869 70; Obelisca HS. 532; Fictilis Hb. 710 ab. (major, dilutior). — *Germ. et Gal. m; Cat: etc.*

1221. **Hastifera** Donz. Ann. S. Fr. 1847 p. 525, Pl. 8, 1, 1 (non 2); Gn. 1, 291. — *Alp. Gal; Ural; Alt.*

1222. **Basigramma** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 111. — *Srp.*

1223. **Conspicua** Hb. 718-9 (ante 1827). Agricola B. Ind. Add. p. 3 (post 1829); Dup. III, 17, 3; HS. 412; Gn. 1, 271; ? H.-G. 853; ? Ev. F. V. U. p. 195. — *Hisp; Pyr: Ross. m. or; Arm; Hyrc; Alt; Sib. or.*

1224. **Lycarum** HS. 122-4 (1846), II p. 333; Squalida Gn. 1, 300 (1852); Ev. Bull. M. 1856, II, 181. — *Ural; Arm; Alt; Sib. or.*

* 1225. **Stabulorum** Bienert Diss. (nondum edita). — *Rg. Pers.*

1226. **Saucia** Hb. 378; Tr. V, 1. 149; God. V, 69, 4; Frr. 525; Gn. I, 271; Aequa H.-G. 811-2. — *Germ. m; Eur. c. oc. et m; Maur; Canar; As. min; Arm.*

a. ab. *Margaritosa* Hw. Lep. Br. 218 (1810 ?). Aequa Hb. 564 (1815 ?); Tr. V, 1. 150; God. V, 69, 3; Gn. l. c (ab. variegata).

1227. **Trux** Hb. 723-5; H.-G. 768-70; Frr. 62; Tr. V, 2. 22; B. Ic. 69, 4-6; HS. 525 ab; Gn. 1, 279; Terranea Frr. 34, 1; Lunticulosa Dup. VI, 72, 5. 6. — *Val; ? Teriol; Gal. m; It; Cat.*

1228. **Lunigera** Stph. Ill. (Haust.) p. 113, T. 20, 2; Gn. 1, 280. (praec. sp. Darwiniana, an var. tantum ?). — *Brit. (lit); ? Gal. s. (lit.).*

β.

1229. **Ypsilon** Rott. Naturf. XI p. 141 (1776); ? Ipsilon Hufn. Berl. M. III p. 416. Suffusa (S. V. p. 80 n. Cat.) Hb. 134; Tr. V, 1. 152; God. 69, 1. 2; Gn. I, 269; Spinula Esp. 63, 6. 7. — *Eur. (exc. reg. bor. And. et Sic.); As. oc; Sib. or.*

1230. **Segetum** Schiff. S. V. p. 81, T. I a, 3, T. I b., 3; Hb. 147; Tr. V, 1. 155; Gn. 1, 274; Segetis F. E. S. 61; Hb. 146; God. V, 68, 5. 6; Fuscosa Esp. III. 64. 4; Bkh. IV, 563; ? Caliginosa Esp. 64, 3; Fervida Hb. 711 ab; ? Praecox Hb. 359 ab. Clavis Rott. Naturf. VIII p. 109 (1776) pro parte cf. Spr. geogr. Verbr. II p. 264; Dimidia Z. Is. 1847 p. 439 ♂ antennarum ab. — *Territ. (? exc. Maur. Can. Arm. Hyrc. et Amur).*

† 1231. ? **Sicula** B. Gen. p. 109; Sicania Gn. 1, 275 (sec. unam ♀ detritam descripta !). — *Sic.*

1232. **Corticea** (S. V. p. 81 n. Cat.) Hb. 145; Tr. V, 1. 158; God. V, 88, 3. 4; Gn. I, 281; HS. 537-8 ab; Frr. 627., 628, 3. 4., 629, 1. 2; Sincerii Frr. 544, 2; v. Obscura Frr. 628, I. 2; ? Sordida Hb. 154; Clavis Rott. Naturf. VIII p. 109 pro parte; ? Corticoides Moravitz Mén. En. III p. III, T. XVI, 6. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol); Gal. m; Eur. m. or; Bith; Alt; Sib. or.*

1233. **Crassa** Hb. 152, 560; Tr. V, 1. 166; God. V, 67, 1. 2; Gn. 1, 260; Tritici (S. V.) Hb. 151; Segetum Esp. III. 60, 5. — *Germ; Gal; Helv; Hung; Balc. s; Ross. m. (et c.); Alt.*

a. v. *Lata* Tr. X, 2. 24; H.-G. 849; HS. 20. 29; Heeger Btr. 1, 4. 5 p. 5; Gn. 1, 260; Ld. Noct. p. 221. (♂ antenn. crassioribus, etc.) — *And; It. m; Graec.*

1234. **Dirempta** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 212 (sec. unam ♀ descripta). — *And. (Granada).*

1235. **Obesa** B. Ic. 75, 1. 2; Dup. III, 16, 3 a. b; HS. 22; Gn. I, 259. — *Gal. m; ? Ross. m. oc.*

1236. **Graslinii** Rbr. Ann. S. Fr. 1848 p. 70, Pl. 1, 1. 2; HS. 623; Gn. 1, 264. — *Gal. c. oc.*

†* 1237. **Lipara** Rbr. Ann. S. Fr. 1848 p. 68; Gn. 1 p. 260. — *Maur.*

1238. **Trifurca** Ev. Bull. M. 1837 p. 31, F. V. U. p. 198; HS. 120; Gn. 1, 265. — *Ural; Alt.*

†* a. v. ? *Robusta* Ev. Bull. M. 1856, II p. 205 (major, griseacens, magis unicolor; sec. Ersch.). — *Alt.*

†* 1239. **Ruta** Ev. Bull. M. 1851, II, 634, 1856, II, 213, T. I, 5. (sec. Ersch; uno ♂ condita !) — *Sib. or. m.*

1240. **Rogneda** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 113; ? Trifida F. d. W. Ent. I p. 200, T. V, 6, Bull. M. 1839. — *Ross. m.*

1241. **Vestigialis** (Hufn. n. Cat.) Rott. Naturf. VIII, 107 (1776). Valligera (S. V. p. 80 n. Cat.) Hb. 150. 478; Tr. V, 1. 163; God. V, 65, 2, 3; Frr. 81; Gn. I, 263; Clavis Esp. 63, 5; Trigonalis Esp. 75, 6; ? Endogaea B. Ic. 75, 7; ? Gn. I, 264. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m; Ped; Cors.*

1242. **Fatidica** Hb. 704-5; Frr. 393, 3. 4; HS. 456 ♂ cum capite abdomineque alius spec; Gn. 1, 262; Mill. Ic. 112, 5-8 ♂; Incurva HS. 591-2♀; Bell. Ann. S. Fr. 1859, Pl. 5. 6♀. — *Alp; Ural; Alt.*

†* 1243. ? **Bombycia** Ev. Bull. M. 1851, II, 632, 1856, III, 110, II, T. 2, 9 (uno ♂ condita; praec. var.?; sec. Ersch.). — *Sib. or. m.*

b.

1244. **Praecox** L. S. N. X, 517, XII, 854; Esp. 168, 4-7; Tr. V, 2. 69; Gn. I, 296; Frr. 614; Praeceps Schiff. S. V. p. 82; Hb. 70; Dup. III, 73, 2. — *Eur. c. (exc. Suec. et ?Helv.); Liv; Sib. or.*

H.

1245. **Prasina** (S. V. p. 82 n. Cat.) F. Mant. 169 (1787); Bkh. IV, 438. Herbida (S. V. p. 313 n. Cat.) Hb. 76 (post. 1798). 505; Tr. V, 2. 56; Dup. VI, 97, 3; Frr. B. 14; Gn. II, 75; Egregia Esp. 119, 7 (1789?)., 188, I. 2; Jaspidea Bkh. IV, 440. — *Eur. c; Scand. m; Liv; Ped; Ural; Sib; Amur.*

I.

1246. **Occulta** L. S. N. X, 514; Cl. Ic. I, 6; Hb. 79; Tr. V, 2, 52; Dup. VI, 97, 2; Frr. B. 10; Gn. II, 76; ? Trimaculosa Esp. 131, 5. — *Eur. c. or; Belg; Bat; Suec. m; Ped; Ross. m; Alt; Amur.*
a. v. *Implicata* Lef. Ann. S. Fr. 1835 p. 394, Pl. 10, 4; Dup. III, 49, 4; Gn. II, 76, Pl. 7, 6; Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 304; Extricata Zett. Ins. Lap. 940 (minor, dilutior). — *Lap; Groenl; Labr.*

149. Brithys Hb.

1247. **Pancratii** Cyr. Ent. Neap. T. 12, 4; Hb. 391; Tr. V, 1. 182; H.-G. 846; God. V, 70, 1. 2; Frr. 147, 1; Gn. I, 115; Mill. Ic. Pl. 54, 6-9. — *It; Gal. m; Cat; Maur.*

1248. **Encaustus** (ta) Hb. 392; B. Ic. 84, 3; Dup. VI, 78, 3, III, 20, 1; Tr. X, 2. 29; Gn. 1, 116; Gbil. Ann. S. Fr. 1854 p. LXIV (praec. sp. Darwiniana). — *Sic; ? Corcyra.*

150. Charaeas Stph.

1249. **Graminis** L. S. N. X, 506, F. S. 303; Esp. III, 68, 1; Hb. 480-1; Tr. V, 1. 120; B. Ic. 74. 5; Dup. VI, 85, 4; Gn. I, 176; Albineura B.Ic. 74. 4. — *Territ. s; Eur. c; Alp; Sib. or; Labr; Groenl.*
a. ab. *Tricuspis* Esp. III, 68, 2. 3; Hb. 143; Gn. l. c. (al. ant. unicolor. rufescentibus, mac. magna trifida alba).

151. Neuronia Hb.

1250. **Popularis** F. S. E. 577 (1775); Hb. Text p. 174; Tr. V, 1.316; Gn. 1, 170. — *Eur. c; Suec. m; Liv; Ross. m; Arm; Sib.*
Lolii Esp. III, 48, 1-5 (1785); Bkh. IV, 398; Dup. VI, 90, 5; Graminis Hb. 59.

1251. **Cespitis** (S. V. p. 82 n. Cat.) F. Mant. 156; Hb. 428; Tr. V, 2. 115; Dup. VII, 102, 1; Frr. 111; Gn. I, 184. — *Eur. c; Liv; Ross. m. or; It. s; Dalm.*

152. Mamestra Tr.

A.

1252. **Leucophaea** (S. V. p. 82 n. Cat.) View. Tab. V. II, 23 (1790); Bkh. IV, 408; Hb. 80; Tr. V, 1. 319; H.-G. 817; Dup. VI, 90, 6; Frr. 382; Gn. I, 177; Ravida Esp. 145, 1; Vestigialis Esp. III, 53, 4. 5; Fulminea F. E. S. 484; ? Sagittifera Hufn. Berl. M. III, 410. — *Eur. c. et m. or; Suec. m; It. s; Alt.*

† a. v. *Bombycina* Ev. Bull. M. 1847, III, 58, T. 6, 1. 2., 1856, II, T. 2, 5, III, 35 (praec. var. minor; sec. Ld. et Ersch.; vix nom. conserv.). — *Ural; Alt.*

B. a.

1253. **Serratilinea** Tr. V, 2, 38; Gn. I, 191; HS. 486; ? Dup. VI, 99, 6!; Polyodon Hb. 365. — *Germ. m. or; Alp; Ural m; Pont; Arm; Alt.*

†* 1254. **Rogenhoferi** Möschl. Stett. e. Z. 1870 p. 269. — *Labr. m.*

b.

1255. **Advena** (S. V. p. 77 n. Cat.) F. Mant. 183; Esp. 178, 4. 5; Hb. 81; Tr. V, 2. 39; Frr. B. 28; Gn. II, 81; ? Dup. VI, 86, 4; ? Bombycina Hufn. Berl. M. III, 410. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s; Ural; Alt; Amur.*

1256. **Tincta** Brahm Ins. Kal. II, 395 (1791); Hb. Text p. 190; Tr. V, 2. 43; Dup. VI, 96, 3; Frr. 293; Gn. II, 80; Trimaculosa Esp. 131, 5; Hepatica Hb. 77; ? Cl. Ic. 8, 3; ? L. F. S. 320; Wernb. Stett. e. Z. 1858, 290. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor); It. s; Ural; Alt.*

c.

1257. **Nebulosa** Hufn. Berl. M. III, 418; Tr. V, 2, 48; Frr. B. 52; Gn. II, 77; Plebeja Hb. 78; Dup. VI, 97, 1!; Bimaculosa Esp. 132, 1. 2. — *Eur. c; It; Turc. s; Liv; Ross. m; Arm; Alt.*

C.

1258. **Contigua** (S. V. p. 82 n. Cat.) Vill. L. Ent. IV, 468 (1789); Hb. 85. 609; Tr. V, 1. 352; Dup. VI, 91, 2!; Frr. 16; Gn. II, 103; Spartii Brahm Ins. Kal. II, 323 (1791); Bkh. IV, 352; Ariao Esp. 160, 8. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Ural; Alt.*

† 1259. ? **Alpigena** B. Ic. 84, 5; Gn. II, 93 (una ♀ detrita condita!). — *Alp. Gal.*

1260. **Thalassina** (Hufn. n. Cat.) Rott. Naturf. IX, 119; Bkh. IV, 383; Tr. V, 1. 343; Dup. VI, 91, 3; Frr. 27; Gn. II, 101; Gemina Hb. 483. — *Eur. c; Ped; Dalm; Scand. m; Fen; Ural; Alt; Amur.*

a. ab. *Achates* Hb. 498. 610 (al. ant. magis unicoloribus rufescentibus).

1261. **Dissimilis** Knoch Btr. 1 p. 57, T. IV, 1-4 (1781); Fuessl. n. Mag. III, 2, 147; View. Tab. Verz. p. 65. Suasa (S. V. p. 83 n. Cat.) Bkh. IV, 457; Hb. 426; Tr. V, 2. 136; Dup. III, 1, 7; Gn. II, 99; Aliena Dup. III, 30, 1 ab; Gn. II, 100; ? W. latinum Esp. 136, 3; ? Permixta H.-G. 803; ? Confluens Ev. F. V. U. p. 245. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Turc. s; Ross. m; Alt; Sib. or.*

D.

1262. **Pisi** L. S. N. X, 517, F. S. 319; Esp. 167, 1-5; Hb. 429; Tr. V, 2. 128; Dup. VII, 101, 5; Gn. II, 101. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol?); It. s.*

E. a.

1263. **Brassicae** L. S. N. X, 516, F. S. 319; Esp. 159, 1-6; Hb. 88; Tr. V, 2. 150; Dup. VII, 102, 5; Gn. I, 198. — *Eur. (exc. Graec.); Bith; Pont; Arm; Sib. or.*

a. v. *Andalusica;* dilutior, magis unicolor. — *And.*

b.

1264. **Leineri** Frr. 184, 3 (Mart. 1836); HS. 102; Gn. I, 196; ? Implexa Hb. 414. — *Hung; Austr.* (var.)

a. v. *Cerrina* Ev. Bull. M. 1842, III p. 546. F. V. U. 247; HS. 163-4; Gn. I, 197 (al. ant. obsolete rufescent., stria med. alba). — *Ross. m; Arm.*
b. v. *Pomerana* Schulz Stett. e. Z. 1869 p. 51 (al. ant. magis variegatis, albido-venosis). — *Germ. s. (lit.) (Pomerania).*

c.

1265. **Persicariae** L. F. S. 319; Esp. 129, 1-3; Hb. 64; Tr. V, 2. 156; Dup. VII, 102, 4; Gn. I, 199. — *Eur. c; Suec. m; Liv; Ross. m; Ped; Dalm; Turc. s.*
a. ab. *Unicolor;* Accipitrina in coll. (Accipitrina Esp. 129, 4 al. est sp.) (al. ant. absque macul. alba).
1266. **Albicolon** Hb. 542-3; Tr. V, 2. 147; Dup. VII, 117, 3; Frr. 501, 4., 592; Gn. I, 196. — *Eur. c; Suec. et Fen. m; Ross. m; Ped; Alt.*
* 1267. **Egena** Ld. z. b. V. 1853 p. 21 (Sep.). — *Alt; Kirgh; Arm.*
* 1268. **Arida** Ld. z. b. V. 1855 p. 108, T. 1, 7 (uno ♂ condita). — *Alt.*
* 1269. **Altaica** Ld. z. b. V. 1853, T. 2, 6; Ev. Bull. M. 1856, III, 51. — *Alt.*
† 1270. ? **Subcontigua** Ev. Bull. M. 1852, I, 155, 1856, II, T. 2, 1, III p. 19 (praec. var? una ♀ condita!). — *Ural (Spask).*
1271. **Aliena** Hb. 441; Tr. V, 2, 139; Gn. II, 100; ? Pavida Gn. II, 101 ab. (non B.). — *Eur. c. or; Helv; Ped; Arm; Alt.*
1272. **Splendens** Hb. 400; Tr. V, 2. 131; HS. 396; Gn. II, 103. — *Germ; Hal; Hung; Amur.*
1273. [1]) **Oleracea** L. S. N. X, 517 (pro parte?), F. S. 317; Esp. 165, 4-8; Hb. 87; Tr. V, 2. 132; Dup. VII, 101, 6; Gn. II, 101; Spinaciae Bkh. IV, 454. — *Eur. (exc. reg. pol. et Graec.); Bith.*
1274. **Genistae** Bkh. IV, 355; Hb. 611-2; Tr. V, 1. 349; Dup. VI, 91, 1!; Frr. 22; W. latinum Bkh. IV, 378 (non Esp.); Gn. II, 104; ? Hufn. Berl. M. III, 294. — *Eur. c; Liv; Cast; Ped; Ross. m; Alt; Sib. or.*
1275. **Glauca** Hb. 410; Tr. V, 1. 322; Frr. 104, 1., 364, 2; Dup. VI, 92, 7; Gn. II, 94; Aperta H.-G. 800 ab. obscura. — *Eur. s. et c. (exc. Bat. Belg. et Gal. s. et oc.); Ross. m. or.*
a. v. *Lappo* Dup. VII, 116, 3; Zett. Ins. Lap. 939; Gn. II, 94; Quadriposita Zett. l. c. (minor, magis cinerascens; vix nom. conserv.). — *Lap.*
1276. **Dentina** (S. V. p. 82 n. Cat.) Esp. 127, 3 (1789); Hb. 408; Tr. V, 1. 328; Dup. VI, 89, 6; Gn. II, 95; ? Proxima Frr. 104, 2; Ongsparger B. Gen. p. 119 n. Cat; Nana Hochenw. Btr. p. 334, T. VII, 1 (1785, sed Nana Rott. alia erat Noctua). — *Eur. (exc. And. et It. m.); Bith; Alt.*
a. ab. *Latenai* Pier. Ann. S. Fr. 1837, Pl. 8, 3, 139 p. XLII; H.-G. 874 (multo obscurior). — *Alp; etc.*
† 1277. ? **Obvia** Ev. Bull. M. 1856, II, T. 2, 7, III, 77 (una ♀ condita! sec. Ersch. praec. ab. minor videtur?). — *Ross. c. or. (Kasan.)*
1278. **Peregrina** Tr. V, 1. 330 (1825); Frr. B. 70, 1., 101; Gn. II, 96; Trimenda H.-G. 789-91 (post 1827); Salsolae Rbr. Ann. Sc. obs. 1829 p. 258, Pl. 6, 1; Contribulis Dup. VII, 122, 1 (1827); ? ? Blenna Hb. 706. — *Gal. m; It. s. (lit.); Dalm; Turc. s. or; Ross. m; Bith; Pont.*
1279. **Dianthi** Tausch. Mém. Mosc. 1809, T. II, 2; Hb. 587; ? God. V, 65, 2; Dentigera Ev. Bull. M. 1837 p. 35, F. V. U. 218; Gn. I, 167; Frr. 516, 1. — *Ross. m. or; Pont.*
† 1280. ? **Actinobola** Ev. Bull. M. 1837 p. 38, 1856, II, T. III, 6, III p. 32 (sec. Ersch. eadem cum praeced videtur). — *Cauc.*
†* 1281. ? **Furca** Ev. Bull. M. 1852, I. 154, 1856, III, 27; Fusca HS. 628 (praec. var. obscura ?). — *Sib. or. m.*
1282. **Praedita** Hb. 595; Ld. Ann. S. Belg. 1870, Pl. I, 11. — *Srp; Arm.*

---

[1]) Grandis Gn. II, 105, Pl. 8, 10 Americae temperatioris est incola.

† 1283. ? **Digramme** (r. Digramma) F. d. W. Ent. I p. 201, T. V, 5. — *Ross. m.*

1284. **Marmorosa** Bkh. IV, 425; Tr. V, 1, 326; Frr. 4; Dup. III, 18, 5; HS. 65; Nana Gn. II, 95. — *Germ. c. et m; Helv; Alp. Gal; Pyr; Ross. m. oc.*

a. v. *Microdon* Gn. II, 96; Marmorosa Frr. 618, 1 (multo obscurior). — *Alp; ? Lap.*

1285. **Treitschkei** B. Ann. Soc. Lin. Paris 1827 p. 111, Pl. 6, 2; Tr. X, 2. 69; Dup. VII, 103, 1; HS. 67-9; Gn. II, 97; Pugnax Hb. 726-7 (1827). — *Gal. m.*

1286. **Trifolii** (Hufn. n. Cat.) Rott. Naturf. IX, 131 (1776). Chenopodii (S. V. p. 82 n. Cat.) F. Mant. 156 (1787); Esp. 181; Hb. 86; Tr. V, 2. 144; Dup. VII, 1. 102, 3; Gn. II, 97; Verna Esp. 117, 5. 6; Saucia Esp. 152, 5; Treitschkei H.-G. 850 ab. — *Territ. (exc. reg. pol. Can. Arm. Ilyrc. et Graec.).*

† a. ab? *Farkasii* Tr. X, 2. 74; ? HS. 390; Gn. l. c. (vix nom. conserv.).

1287. **Sociabilis** Grasl. Ann. S. Fr. 1850 p. 412, Pl. 10. 13; HS. 563; Gn. II, 98. — *Gal. m. (Collioure.)*

1288. **Sodae** Rbr. Ann. Sc. obs. 1829 p. 260, Pl. 6. 7; B. Ind. Add; Tr. X, 2. 68; Frr. 148, 4; H.-G. 851; Dup. III, 45, 4; HS. 60. 66. 67; Gn. I, 98. — *Gal. m; And. et Graec. lit; Srp. (var.); ? Alt.*

1289. **Cavernosa** Ev. Bull. M. 1842, III, 547, T. 5, 3, F. V. U. p. 257; HS. II p. 205; Gn. I, 345; Ornata HS. 46, 47. — *Ross. m. or; Alt.*

1290. **Reticulata** Vill. L. Ent. II p. 254 (1789); Calcatrippae View. Tab. Verz. II p. 71 (1790). Saponariae Bkh. IV, 370 (1792); Esp. 198, 4; Tr. V, 1. 303; Dup. VI, 90, 2; Frr. 231; Gn. I, 167; Typica Hb. 58. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Fen; Ross. m; Ped; Alt.*

1291. **Chrysozona** Bkh. IV, 264 (1792); ? Ornata Vill. L. Ent. II, 280 (1789). Dysodea (S. V. p. 72 n. Cat.) Hb. 47 (1800?); Tr. V, 2. 16; Dup. VI, 98, 2; Gn. II, 28; Flavicincta minor Esp. 153, 6. 7. — *Eur. c. et m; Suec. m; Bith; Syr.*

a. v. *Innocens* Stgr. Hor. 1870 p. 123, T. I, 10 (multo dilutior, fere albicans). — *Graec.*

(†) 1292. ? **Caduca** HS. 484, II p. 266; Gn. II, 29 (praec. an sequ. var.? cf. Stgr. Hor. 1870 p. 123). — *Creta.*

1293. **Serena** (S. V. p. 84 n. Cat.) F. Mant. 171; Esp. 166, 4; Hb. 54; Tr. V, 2. 12; Dup. VI, 98, 3; Frr. 87; Gn. II, 29. Bicolorata Ld. Noct. p. 22. 91; ? Hufn. Berl. M. III. 410; ? Bicolor Rott. Naturf. IX, 137; ? Placida Esp. 166, 5. 6. — *Eur. c. et m. (cf. var.); ? Suec. m; As. min; Syr. (var.); Arm.*

a. v. (et ab.) *Leuconota* Ev. Bull. M. 1837 p. 39, F. V. U. 235; Gn. II, 29; ? Monticola Dup. VI, 92, 4 p. 315 ab.; Gn. II, 31 (thorace alisque ant. albidis, his fascia lata media obscura). — *Ural (etc.)*

b. v. *Obscura* Stgr. Cat. p. 40; Var. B. Gn. II, 30 (obscurior, magis unicolor). — *Alp.*

c. v? *Corsica* Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 279, Pl. 9, 3; Dup. VI, 99, 5!; Gn. II, 28 (dilutior, magis unicolor; an Chrysozonae var.?). — *Cors; And; Sic. (var.)*

1294. **Cappa** Hb. 447; Tr. V, 2, 7; Dup. VI, 99, 5; Gn. II, 31; Frr. 618, 2; Mill. Ic. Pl. 48, 3-6. — *Gal. m; It. s. oc; Carn; Dalm; Creta; Ross. m; Alt.*

1295. **Siccanorum** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 114. — *Srp.*

153. Dianthoecia B.

A.

1296. **Luteago** (S. V. p. 86 n. Cat.) Hb. T. 39 f. 184; Tr. V, 2. 338; Dup. III, 23, 3; Grasl. Ann. S. Fr. 1843, Pl. 13; Gn. I, 181; ? F. Mant. 160; Olbiena H.-G. 829-30 ab. dilutior, unicolor. — *Germ. et Gal. c. et m; Helv; It. s; Cors; Ross. m; Alt.*

a. v. *Argillacea* Hb. 590; Tr. X, 2. 101 (multo obscurior). — *Ural; Pont. m.*

1297. **Literata** F. d. W. Bull. M. 1840, I p. 86, T. 3. 4. — *Srp.*

1298. **Andalusica** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 214; Rbr. Cat. S. And. Pl. XI, 4. — *And.*

† 1299. ? **Meissonieri** Gn. II, 92, Pl. 8, 9 (sec. unum ♂ condita; num huj. generis?). — *Gal. m.*

1300. **Proxima** Hb. 409; Tr. V, 1. 324; Dup. VI, 89, 5!; Frr. 104, 2; H.-G. 810; Gn. II, 91; Ev. Bull. M. 1856, III, 22; ? Labecula Zett. Ins. Lap. 941. — *Alp; ? Boh; Fen. (var.?); Ural; Alt.*

a. v. *Cana* Ev. Bull. M. 1841, I p. 29, T. 3, 7. 8., 1856, III, 24., F. V. U. 230; Frr. 448, 4; HS. 82; Gn. II, 91; Ochrostigma HS. 475 (minor, plerumque dilutior). — *Ross. c. (Petropolis); ? Fen.*

† b. ab. *Extensa* Ev. F. V. U. 231, Bull. M. 1856, II, T. 2. 3 (al. ant. fascia media lata obscura).

c. ab. *Ochrostigma* Ev. Bull. M. 1842, III, 545, F. V. U. 230; HS. 165-6; Gn. II, 92 (al. ant. flavo-maculatis). — *Ural; Fen; etc.*

* 1301. **Subdita** Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 363, T. 9, 7. — *Labr.*

† 1302. ? **Skraelingia** HS. 624, VI p. 57 (sec. unum ♂ condita; num eadem cum praeced. ? an cum sequenti?). — *Lap.*

1303. **Dovrensis** Wk. Stett. e. Z. 1864 p. 182. — *Norv. alp; ? Alt. (var?)*

B. a.

1304. **Caesia** (S. V. p. 82 n. Cat.) Bkh. IV, 279 (1792); Hb. 60; Tr. V, 2. 21; Dup. VI, 98, 6; Gn. II, 22; Dichroma Esp. IV p. 519 (post (1792); ? Esp. 155, 1. 2 (1791). — *Alp; Jura.*

†* 1305. **Forficula** Ev. Bull. M. 1851, II, 629, 1856, II, 215. T. I, 6 (sec. Ersch. hic ponenda; uno ♂ condita!). — *Arm.*

†* 1306. **Phoca** Möschl. Wien. Mts. 1864 p. 197, T. 5, 15. — *Labr.*

1307. **Filigrama** (r. Filigrana) Esp. IV p. 396; Tr. V, 2. 19; HS. 465; Filograna Esp. 130, 4; Filigramma Frr. B. 137, 3; Gn. II, 23; Polymita (S. V.) Hb. 48 (forma obscure brunnea). — *Hung; ?Teriol; Dalm.*

a. v. *Xanthocyanea* Hb. 640-1 (ab.); HS. 464; Frr. 531, 1. 2; Dup. IV, 90, 5; Gn. II, 23 (obscure grisescens, leviter flavo-mixta). — *Alp; Germ. s. or; Suec. m; ? Liv; Ural; Alt; Pont.*

b. v. *Luteocincta* Rbr. Ann. S. Fr. 1834 p. 382, Pl. 8, 1; Dup. III, 26, 1; HS. 384; Gn. II, 28 (dilutior, albido nigroque varia, luteo valdo mixta [fasciata]). — *Gal. m; Srp.*

b.

1308. **Tephroleuca** B. Ann. S. Fr. 1833, 374, Pl. 14, 4; Dup. III, 22, 5; HS. 140. 469; Gn. II, 24. — *Helv; Ped.*

1309. **Magnolii** B. Ind. p. 73; Dup. III, 22, 4!; HS. 71; Gn. II, 24; Nummosa Ev. F. V. U. p. 232; Frr. 351, 5. — *Helv; Austr; Gal. m; Sic; Dalm; Ross. m. or; Syr.*

1310. **Consparcata** (r. Conspurcata) Frr. 430, 3, V p. 82 (April 1844); Conspurcata HS. 463. 470 (1850); Gn. II, 24. — *Ross. m. or; Alt; Sib. or; ? Ross. c.*

1311. **Nana** (Hufn. n. Cat.) Rott. Naturf. IX, 132 (1776 certo); Conspersa (S. V. p. 71 n. Cat.) Esp. 119, 5 (1788?); Hb. 52; Tr. V, 1. 387; Dup. VI, 95, 1; Gn. II, 25; Annulata F. Gen. 281 (1777). — *Eur. (exc. reg. pol. And. et Balc. m.); Bith; Amur.*

† 1312. **Barrettii** Dbld. (H.) Ann. 1864 p. 124, Fig. 3; Birchall Mouth. Mag. III p. 106, Pl. I, 7. — *Hib.*

1313. **Albimacula** Bkh. IV, 149; Tr. V, 1. 391; Gn. II, 25; Frr. 591; Compta Esp. 117 A, 7 (1788); Concinna Hb. 51; Dup. VI, 95, 3. — *Eur. (exc. reg. bor. And. It. et Balc. m.); Pont; Hyrc; Alt.*

1314. **Compta** (S. V. p. 70 n. Cat.) F. Mant. 169 (1787); Hb. 53; Dup. VI, 95, 2; Gn. I, 25; Comta Esp. 119, 6; Tr. V, 1. 389; Frr. 556; HS. 572 ab. albida. — *Eur. c. et m. (exc. Angl. And. It. et Balc. m.); Suec. m; Liv; Fen; Bith; Syr; Alt.*

a. ab. *Viscariae* Gn. II, 26 (magis flavo-mixta, macula [non fascia] alba).

b. ab? *Armeriae* Gn. II, 26; ? Comta ab. HS. 572 (albicans). — *Ross. m.*

1315. **Capsincola** (S. V. p. 84 n. Cat ?) Hb. Btr. I; 4, 3, P. (1790); Esp. 173, 5! (1794); Hb. 57; Tr. V, I. 308; Dup. VI, 93, 6; Frr. B. 87; Gn. II, 21; Bicruris Hufn. et Rott. pro parte (et Cucubali). — *Eur. (exc. reg. pol. It. et Balc. m); Alt.*

† a. ab. *Behenis* Frr. 467, 4, V p. 142 (al. ant. costa alba; an sequ. ab ?). — *Salisburgium.*

1316. **Cucubali** (S. V. p. 84 n. Cat.) Fuessl. n Mag. II, 2 p. 218 (1784); Bkh. IV, 363; Esp. 173, 6; Hb. 56; Tr. V, 1. 311; Dup. VI, 93, 5; Frr. B. 87; Gn. II, 21; Triangularis Thnb. Diss. Ent. I p. 3 fig. 3 (XI. Dec. 1784); ? Rivularis F. S. E. 613 pro parte. — *Eur. c. et s; It. s; Ross. m. or; Alt.*

1317. **Carpophaga** Bkh. IV, 422; Dup. VI, 42, 1; Gn. II, 19. Perplexa (S. V. p. 313 n. Cat.) Hb. 89; Tr. V, 1. 306; Frr. B. 86; ? Lepida Esp. 152, 2; ? Sauteri cf. Spr. geogr. Verbr. II p. 145. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor. Bat. et Belg); It. s; Sard; Dalm; Bith; Pont; Arm; Alt.*

a. v. *Ochracea* Hw. Lep. Br. p. 199; Gn. II, 19 (ochracea, minus picta). — *Angl. m.*

1318. **Capsophila** Dup. IV, 58, 8 p. 100; Gn. II, 20; Birchalli Month. Mag. III, 105, Pl. I, 9; ? HS. 462 (praec. sp. Darw. ?). — *Val; Hib; Gal. m; Cors; Cat; And.*

a. ab ? *Capsophoba* Rbr. Cat. S. And. Pl. 9, 2 (una ♀ condita, non descripta!). — *? And.*

1319. **Nisus** Germ. Fn. I. E. 22; HS. II p. 249 pro parte; ? HS. 461. — *Sic.*

† 1320. ? **Sejuncta** HS. 391, II p. 249 (an sequ. var ?). — *? Turc. m. or.*

1321. **Silenes** Hb. 653; Tr. X, 2. 67; Dup. IV, 69, 2; Gn. II, 22. — *Gal. m; Cat.*

1322. **Sancta** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 213. — *And; Cast.*

1323. **Christophi** Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 235 (an praec. var. albicans ?). — *Srp.*

1324. **Irregularis** Hufn. Berl. M. III p. 394; Rott. Naturf. XI p. 130; Ld. Noct. p. 32. 92; Syngenesiae Scriba Btr. T. 13, 5. Echii Bkh. IV, 166; Hb. 90; Tr. V, 2. 343; Dup. VI, 92, 2; Frr. 173; Gn. II, 18; Brecciaeformis Esp. 198, 5. — *Eur. c. (exc. Angl. ? Belg. et Dan.); Gal. m; Ped; Dalm; Ross. m; Pont.*

* a. v. *Aberrans* Ev. Bull. M. 1856, III, 104 (thorace alisque ant. subalbidis, his fascia media lata ochracea). — *Sib. or. m.*

154. Metopoceras Gn. (Phorocera Dipterorum est genus.)

1325. **Canteneri** Dup. Rev. ent. Silb. 1, 1 p. 37, Pl. 3; Dup. III, 25, p. 267; H.-G. 824; Gn. II, 32; Rbr. Cat. S. And. Pl. 6, 5; ? Insueta HS. 491. — *Gal. m; Hisp.*

1326. **Felicina** Dons. Ann. S. Fr. 1844 p. 199, Pl. 6, 2; Gn. II, 23; ? HS. 485. — *Gal. m; Hisp.*

155. Oncocnemis Ld.

1327. **Confusa** Frr. 303, 1 (1839); Ev. F. V. U. 206; Gn. I, 306; Ev. Bull. M. 1856, II, 223 (cum var.); Diffusa Gn. III, 420; Ld. Noct. 32, 94. — *Srp.*

a. v. *Rufescens;* Confusa HS. 44, 45 (pallidior, rufescens). — *Ural.*

1328. **Nigricula** Ev. Bull. M. 1847, III, 79; HS. 627. — *Srp; Alt.*

* 1329. **Campicola** Ld. z. b. V. 1853 p. 19 (Sep.), T. 4. 5; Ev. Bull. M. 1856, III, 18. — *Alt.*

* 1330. **Strioligera** Ld. z. b. V. 1853 p. 18, T. 5, 1; Ev. Bull. M. 1856, II, 218. — *Alt.*

156. Cladocera Rbr.

1331. **Optabilis** B. Ic. 74, 2. 3; Dup. III, 16, 2; HS. 31-3; Gn. I. 171; Fictilis Frr. 394, 3, 4. — *Gal. m; Cat.*

† 1332. **Baetica** B. Ic. 74, 6; Rbr. Fn. And. 17. 1; Dup. III, 20, 2 a. b; HS. 23. — *And. m. oc. (lit.)*

157. Episema O.

1333. **Glaucina** Esp. 81, 4, 5 (1789) (forma rubescens, fore unicolor); Tersa (S. V. p. 312 n. Cat.) Hb. 140; Tr. V, 1. 118; Dup. III, 15, 6; Gn. I, 174; Trimacula Frr. 401, 6. — *Germ. c. et m; Hung; Helv; Gal. c. et m. oc; Ped; Ross. m.*
a. ab. *Tersina;* Tersa B. Ic. 72, 2, 3; Trimacula HS. 107; Frr. 401, 7 (cinerascens, plerumque mac. duabus nigris).
b. ab. *Dentimacula* Hb. Btr. II, 1, 2, G. p. 13 (1790) (grisescens, obscure maculata).
Trimacula (S. V. p. 59 n. Cat.) Hb. 141-2; Tr. V, 1. 117; B. Ic. 72, 1; Frr. 401, 5; HS. 106; Gn. I, 174; Melanogona Tausch. Mém. Mosc. 1806.
c. ab. *Hispana* B. Ic. 72, 4. 5; Dup. III, 16, 1 a. b; Gn. l. c; Trimacula HS. 105; Frr. 401, 5 (caerulescens, distincte maculata). — *Val; Gal. m; etc.*
d. ab. *Unicolor* Dup. Ann. S. Fr. 1835, 193, Pl. 4, A, 1; Dup. III, 15, 7; Gn. l. c. (flavesceus, omnino unicolor). — *Gal. c. oc. (Lugdunum).*
(†) e. ab? *Gruneri* B. Ic. 73, 1. 2 (albicans, macul. ordinariis nigris). — *? Sic; ? And.* (ab.)

† 1334. **Hispana** Rbr. Ann. S. Fr. 1848 p. 66 note, Cat. S. And. Pl. 6, 4., Pl. 8, 1; Gn. I, 173; Trimacula Dup. VI, 85, 3 (non aliorum). — *And; Maur.*

1335. **Scoriacea** Esp. III, 83, 4. 5; Tr. V, 1. 108; Frr. B. 141, 3; B. Ic. 71, 1; Dup. III, 15, 3; HS. 371; Gn. II, 47; Capreae Hb. 19. — *Germ. m. or; Hung; Gal. m; Ped; Lyd. m.* (var.)

†* 1336. **Pierretii** Bugnion Ann. S. Fr. 1837 p. 439 ff. — *Syr.*

158. Heliophobus B.

1337. [1]) **Hispidus** (da) H.-G. 784-6 (1827); Tr. X, 2, 39; B. Ic. 72, 6, 7; Gn. I, 172; Pilosa B. Ind. p. 70 (1829); Hirta Dup. VI, 90, 3. — *Gal; Hisp. or.; Angl. m.*

†* 1338. **Oranus** (na) Luc. Expl. Alg. p. 384, Pl. 3. 7. — *Maur.*

1339. **Fallax** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 116. — *Srp.*

159. Ulochlaena Ld.

1340. **Hirta** Hb. 591; B. Ic. 74, 1; Dup. III, 16, 4; Gn. I, 171; Frr. 515, 4; Mill. Ic. livr. 6 p. 276, Pl. 4, 6-9; ? Murina Mén. feu Lehm. p. 284, Pl. 6, 8 ab.? — *Gal. m; Turc. s. or; Ross. m; Arm; ? Kirgh.*

160. Aporopyhla Gn.

1341. **Lutulenta** (S. V. p. 81 n. Cat.) Bkh. IV, 576; Hb. 159; Tr. V, 1. 187; God. V, 71, 1. 2; HS. 83. 405; Gn. II, 46; Consimilis Stph. II, 110; Tripuncta Frr. 501, 3 ab. — *Germ; Gal; Bat; Angl; Helv; Ped; Hung; Dalm.*
a. v. (et ab.) *Luneburgensis* Frr. 526. 2 (Sept. 1848); HS. 428-30 (1850); Gn. II, 45 (nigricans, fasciis distinct albis). — *Germ. s. oc; ? Pyr.*
b. ab. (et v.) *Sedi* Gn. II, 46; Lutulenta Dup. III, 18, 1 (omnino cinerascens, fasciis distinct. nigris). — *Gal. m; Cast.*

1342. **Mioleuca** Tr. X, 2. 43 (non Hb.); Gn. II, 90 Nr. 793; ? HS. II p. 281; Chioleuca HS. 76-78, II p. 255; Gn. II, 47; Corticosa Ld. Noct. p. 224. — *Sic; And.*

1343. **Nigra** Hw. Lep. Br. p. 192 (1810); Stph. III. II, Pl. 20, 2; Gn. II, 47. — *Germ. c. et m; Angl;*
Aethiops O. IV, 67 (1816); Tr. V, 1. 185; H.-G. 861; Frr. 147, 2. 3., 221; Nigricans Hb. 538; H.-G. 859-60. — *Gal; Helv; Eur. m. (exc. Ross. m. et Balc. s.).*

[1]) Odites Hb. 694-5; Gn. I, 172 Territorii civis non esse videtur.

1344. **Australis** B. Ind. Add. p. 6; Rbr. Ann. S. Fr. 1832, Pl. 9, 8; Frr. 209, 4; Dup. III, 35, 4. 5; HS. 159-60; Gn. I, 151; Mill. Ic. livr. 4, Pl. 2, 4-8; ? Signata B. Ic. 75, 3 (sec. Gn. I, 264 = Agr. Vestigialis var.). — *Gal. m. (et s. oc.); Cors; Sard; Dalm; Graec.*

a. ab. *Scriptura* Frr. 255, 2; HS. 404. 504-5; Gn. I, 152; Stgr. Hor. 1870 p. 124 (obscurior, vix nom. conserv.). — *Graec; etc.*

b. ab. (et v?) *Ingenua* Frr. 508, I (Oct. 1847); Orientalis HS. 502-3 (1850); Gn. I, 153; Australis var. Morosa Bell. Ann. S. Fr. 1862, 616, Pl. 14, 7 (al. aut. unicolor. obscuris). — *Graec; etc.*

c. v. *Pascuea* Curt. B. E. III p. 165; Dbld. (II.) List p. 8; Gn. I, 152 (magis variegata, cinerascens, distiucte nigrosignata). — *Angl. m.*

† 1345. ? **Multicuspis** Ev. Bull. M. 1852, I, 152, 1856, III, 33 (sec. unam ♀ miserrimam condita! sec. Ersch. hic ponenda). — *Ural m. (desert).*

161. Ammoconia Ld.

1346. **Caecimacula** (S. V. p. 81 n. Cat.) F. Mant. 158; View. Tab. Verz. T. 2, 3; Hb. 137; Tr. V, 2. 202; Dup. VI, 77, 1!; Gn. II, 43; Millegrana Esp. 150, 1., 187, 1-7. — *Eur. c. (exc. Belg. et Angl.); Suec. m; Liv; Ped; Ross. m; Alt.*

1347. **Vetula** Dup. IV, 58, 4 p. 93; HS. 108; Gn. II, 43. — *Gal. m; Teriol. m; Germ. c. oc; ? It. c.*

162. Epunda Dup.

1348. **Lichenea** Hb. 562-3; Tr. X, 2. 51; Dup. VI, 99, 2!; Gn. II, 48. — *Gal. m. et oc; Angl. m; And.*

a. v. *Viridicincta* Frr. 21, 2 (1831); Tr. X, 2. 55 (1835); Dup. III, 24, 2!; HS. 4151, Gn. II, 49 (pallidior). ? Tephra H.-G. 797; Gn. II, 48 (sec. HS. = Viridicincta). — *Sic; ? Dalm.*

163. Polia Tr.

1349. **Serpentina** Tr. V, 1. 399; Frr. 220; Dup. III, 26, 5; HS. 72. 73; Gn. III, 395 (huj. generis?). — *Carn. m; Dalm; Corcyra; ? It.*

1350. **Polymita** L. F. S. 321, S. N. XII, 855; Esp. 170, 4; Tr. V, 2. 24; Dup. VI, 99, 1!; Frr. 261; Gn. II, 38; Ridens Hb. 20; ? Polyzona Esp. 170, 5. — *Germ. s. et m. or; Hung; Dalm; Dan; Suec. c. et m; Liv; Petropolis.*

1351. **Flavicincta** (S. V. p. 72 n. Cat.) F. Mant. 178; Hb. 46; Tr. V, 2. 27; Gn. II, 39; ? Dup. VI, 98, 1 potius Rufocincta; Flavicincta major Esp. 153, 1; Dysodea Esp. 153, 4. — *Eur. c. (exc. or.) (cf. var.); ? Suec.*

a. v. *Meridionalis* B. Gen. p. 127; Gn. II, 39 (multo obscurior). — *Eur. m. oc; Sard; Cors.*

b. v. an ab.? *Calvescens* B. I. c.; Gn. II, 40 (num sequ. var.?). — *Sic.*

1352. **Rufocincta** (r. Ruficincta) H.-G. 747-8 (an potius v. Mucida Gn.?); Dup. III, 24, 3 bis; HS. 37; Gn. II, 41; Mill. Ic. 80, 2. — *Teriol. m; Val; Alp. Gal; Ped; Sic; Hung. or; Bulg; Pont.*

a. v. (et ab.) *Mucida* Gn. II. 41; ? Ruficincta HS. 483; Farinosa Frr. 509, 3; (Xanthomista Tr. in coll.) (dilutior, fere absque colore rufo). — *Helv. s. oc; Graec; Lyd; Rhodus.*

1353. **Dubia** Dup. III, 26, 4 ♀, p. 286 (1836) (certo). Caerulescens B. Gen. p. 127 (1840); Dup. IV, 58, 5 ♂; HS. 38. 39. 402; Gn. II, 40; Mill. Ic. 40, 5-7, I p. 338. ? Senex H.-G. 749-50 (1827 ?) (an ad Mucidam Gn. referenda?). — *Gal. m; Cat; And.*

1354. **Xanthomista** Hb. 647 (ante 1818); Gn. I. c.; Nigrocincta Dup. III, 24. 4 (forma [aberratio] obscurior, al. ant. valde flavo-conspersis). — *Germ. c. et m; Hung; Helv; Gal. c. et m; Cast; It. s.*

a. v. (et ab.) *Nigrocincta* Tr. V, 2. 31 (1825), X, 2. 59; Frr. B. 137, 1. 2; Frr. 243; Gn. II, 37 (forma frequentior, dilutior).

b. v. *Nivescens* Stgr. Cat. p. 42; Nigrocincta HS. 482 (multo pallidior, al. ant. albicant. nigro flavoque irroratis). *Helv. s. oc.*

1355. **Venusta** B. Ind. Add. p. 4; Dup. III, 26, 3; HS. 58. 59. Argillaceago Gn. II, 37; Mill. Ic. I p. 297, Pl. 35, 6-9; ? Hb. 682-3 (♂ al. post. nusquam cinerasc.). *Gal m. (et c. rar.); ?? Ross. m.*

1356. **Canescens** Dup. VI, 99, 3 p. 422 (1826); B. Ann. S. Lin. Paris 1827 p. 113, Pl. VI, 3; Tr. X, 2, 58; Frr. 516, 3; HS. 466; Gn. II, 35; Mill. Ic. 98, IV. *Eur. m; Rhodus; ? Styr.*
Pumicosa H.-G. 787-8; Tr. X, 2. 57; Dup. III, 26, 2; Gn. II, 36; Senilis B. Gen. p. 126 n. Cat.

a. v. *Asphodeli* Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 382, Pl. 9, 4; Dup. III, 24, 5; H.-G. 844-5; HS. 588-90; Gn. II, 36 (obscurior). *Cors.*

1357. **Suda** H.-G. 802; Dup. III, 24, 3; HS. 480; Gn. II, 35. *Val.*

* 1358. **Jonis** Ld. Ann. S. Belg. 1865 p. 63, 78, Pl. III. 9. *Lyd.*

1359. **Pygmaea** Stgr. Hor. 1870 p. 124, T. I, 11. *Graec. (Naxos).*

1360. **Chi** L. S. N. X, 514, F. S. 314; Esp. 114, 1-3; Hb. 49; Dup. VI, 99, 4; Gn. II, 35. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor. et Bat.); Cast; It. s; Ross. m; Alt.*

a. v. *Olivacea* Stph. Ill. III, 325 (al. ant. olivaceo-grisescent.). *Scot.*

164. Thecophora Ld.

1361. **Fovea** Tr. V, 1. 308; Dup. VII, 103, 4. 51; H.-G. 753-6; Frr. B. 46; Gn. II, 86. *Hung; Carn; Dalm.*

165. Dryobota Ld.

A. a.

1362. **Furva** Esp. 158, 1. 2, IV p. 530 (1791) (certo! Furva S. V. erat n. Cat. tantum). *Gal. m. et oc; Cat; And; Sard; Graec.*
Occlusa Hb. 732 (1826); Tr. X, 2. 65; Gn. II, 87; Mill. Ic. livr. 3, Pl. 7, 4-7; Didymoides Dup. VII, 107, 3. 4!; ? Labecula Esp. 129, 5.

1363. **Roboris** B. Ind. p. 72 (1829); H.-G. 8471 (post. 1830); Dup. III, 15, 4; Frr. 292, 2., 643; Gn. II, 88. *Hung; Gal. m. c. et oc; Teriol. m; And.*

a. v. *Cerris* B. Gen. p. 121; HS. 153; Gn. II, 88 (grisescens, non virescens). *Gal. m; And; Dalm.*

b.

1364. **Saportae** Dup. VI, 98, 4; B. Ind. p. 72; H.-G. 836-7; HS. 53; Gn. II, 88; Ilicis Frr. 292, 3; ? Accipitrina Esp. 129, 4. *Gal. m. et oc; It.*

B.

1365. **Monochroma** Esp. 155, 3-6 (1791); Gn. II. 88. *Germ. m. or; ? Boh; Hung; Gal. m; And.*
Distans Hb. 522-3 (post 1804); Tr. V, 1. 359; Dup. VI, 89, 4.

a. v. (ab.?) *Suberis* B. Ind. p. 72; Dup. VII, 117, 1. 2; Distans Frr. 124, 1. 2 (al. ant. fascia externa lata albida distincta, vix nom. conserv.). *Sard; And; Gal. m.*

1366. **Protea** (S. V. p. 84 n. Cat.) Bkh. IV, 386; Esp. 150, 6; Hb. 406; Tr. V, 1. 362; Dup. VI, 89, 2. 3; Gn. II, 89; Nebulosa Walch. Naturf. XIII p. 29, T. III, 6 (1779, sed Nebulosa Hufn. alia erat Noctua). *Eur. c. et m. oc; Suec. m; Liv; Cors; Sard.*

166. Dichonia Hb.

1367. **Convergens** (S. V. p. 84 n. Cat.) F. Mant. 170; Hb. 84; Tr. V, 1. 357; Frr. B. 75; Dup. VI, 91, 51; Gn. II, 90; Spicula Esp. 156, 2 (1792). *Germ. c. et m; Hung; Bulg; Gal. s. et c; Ped; ? Petropolis.*

1368. **Aeruginea** Hb. 374; Tr. V, 1. 355; Dup. VI, 91, 6; Frr. 237; Gn. II, 90. — *Germ. m; Hung; Hal; Bulg; Alp. Gal.*
a. v. *Mioleuca* H.-G. 745-6 (non Tr.); HS. II p. 281; Gn. II, 90. Chioleuca Tr. X, 2. 46; Frr. 279, 2. 3. (al. ant. thoraceque unicolor. griseis.) — *It. c; Dalm; And.* (var.).

1369. **Aprilina** L. S. N. X, 514, F. S. 313; Esp. 118, 1-3; Tr. V, 1. 411; Gn. I, 59; Runica Schiff. S. V. p. 70; Hb. 71. 721-2; Dup. VI, 95, 5. — *Eur. c; Suec. m; Liv; Ross. m. or; It. s; Sard.*

167. Chariptera Gn.

1370. **Viridana** Walch Naturf. XIII p. 28, T. III, 5 a. b (1779) (certo). Culta (S. V. p. 70 n. Cat.) F. Mant. 168 (1787); Hb. Btr. I, 2. 3, R. S.; Esp. 120, 4; Hb. 34; Tr. V, 1. 395; Dup. VI, 95, 4; Frr. 93; Gn. II, 56. — *Germ. c. et m; Hung; Dalm; Gal. c. oc; Ross. c; ? Cauc.*

168. Miselia Stph.

1371. **Bimaculosa** L. S. N. XII, 856; Esp. 194, 3. 4; Hb. 32; Tr. V, 1. 408; Dup. VI, 96, 2; Gn. II, 55. — *Germ. (exc. bor.); Hung; Ross. m. c; Gal. c. et m; It. s; Angl. m.*

1372. **Oxyacanthae** L. S. N. X, 516, F. S. 319; Esp. 160, 1-7; Hb. 31; Tr. V, 1. 405; Dup. VI, 96, 1; Gn. II, 54. — *Eur. c; Suec. m; Ross. m. or; Dalm; It. s; Gal. m; Cors; Arm.*
a. v. *Capucina* Mill. Ic. III p. 165. Pl. 116, 6 (nondum ed.) (al. ant. brunneis). — *Angl.*

169. Valeria Germ.

1373. **Jaspidea** Vill. L. Ent. II, 284, Pl. V, 28; Donz. Ann. S. Fr. 1841, 211, Pl. 4, 1; Dup. IV, 58, 3; Frr. 465. 648; HS. 426; Gn. II, 51. — *Gal. c. or; Germ. c. (Sax. prov.)*

1374. **Oleagina** (S. V. p. 59 n. Cat.) F. Mant. 117; Esp. III, 60, 4., 184, 5; Hb. 33; Tr. V, 1. 401; Dup. VI, 95, 6; Frr. 134; Gn. II, 50. — *Germ; Hung; Hal; Mosqua; Suec. m; Angl; Ped; Cast.*

170. Oxytripia n. gen.

1375 **Orbiculosa** Esp. III, 93, 8; Tr. V, I. 404; HS. 63. 64; Gn. II, 52. — *Hung.*

171. Apamea Tr.

1376. **Testacea** (S. V. p. 81 n. Cat.) Hb. 139; Tr. V, 2. 107; Dup. VI, 81, 4; Gn. I, 182. — *Eur. c; Dalm; Srp; Ped; Pyr; Suec. m; ? Pont.*
† a. ab? (an v?) *Guenéei* Dbld. (H.) Ann. 1864 p. 123; Testacea var. A. Gn. I, 182 (al. ant. unicolor., nigro alboque irroratis). — *Angl. m. oc; Gal. s.*

1377. **Nickerlii** Frr. 466, 4, V p. 140; HS. 565 (praec. sp. Darw.?). — *Boh; ? Gal. m.*

1378. **Dumerilii** Dup. VI p. 277, Pl. 90, 4 (1826); Tr. X, 2. 66; HS. 101; Gn. I, 183; Amentata Germ. Fn. J. E. 22. — *Gal; Angl; Dalm; Pont. m.*
a. ab. *Desyllesi* B. Gn. p. 113; Gn. I, 183 (al. ant. fere unicolor.). — *Gal. s. (lit.)*

172. Luperina B.

A.

1379. **Haworthii** Curt. B. E. 260 (1829); Stph. Ill. III, 16, Pl. 25, 3; Grasl. Ann. S. Fr. 1848, Pl. 1, 4-6; H.-S. 467-8; Gn. I, 220. Erupta Germ. Fn. 1. E. 22 (1842); Frr. 472, 1. 2; Morio Ev. Bull. M. 1842, III, 550, F. V. U. p. 51. — *Germ. et Gal. s; Angl; Liv; Fen; Lap; Ural.*
a. ab. *Hibernica* Stph. Ill. III p. 17; Gn. l. c.; Haworthii Grasl. l. c. fig. 3 (al. ant. ferrugineo-fuscescentibus, minus variegatis). — *Hib; Angl; etc.*

1380. **Vitalba** (r. Vittalba) Frr. 124, 3. 4 (Apr. 1834); Vittalba Tr. X, 2. 40 (1835); B. Ic. 73, 4-6; HS. 34-6; Gn. I, 170; Retina Heeger Btr. I, 12, 5. *Sic; Gal. m; Cat.*

1381. **Matura** Hufn. Berl. M. III p. 414 (1767); Rott. Naturf. IX p. 140. *Eur. c; Gal. m; Ped; Dalm; ? Suec. m; ? Arm.*
Texta Esp. 108, 5. 6 (1787); Tr. V, 2. 62; Frr. 257.
Cytherea F. E. S. 57 (1794); God. V, 57, 4; Gn. I, 179;
Connexa Hb. 109, 548.

1382. **Rubella** Dup. III, 23, 1! p. 249; HS. 100. 431-2; Gn. I, 182; Frr. 520, 2; Mill. Ic. 77, 1. *Gal. m. oc.*

1383. **Virens** L. S. N. XII, 847; Knoch Btr. II, T. 1. 1; Esp. 122, 1; Tr. V, 2. 276; Dup. VII, 104, 6; Gn. I, 184. *Eur. c. (exc. Angl.); Suec. m; Ped; Liv; Fen.*

a. v. (et ab.) *Immaculata*; Virens Hb. 235; var. A. Gn. l. c. (al. absque macul. albis). *Hung; Ross. m; Arm; Alt.*

1384. **Ferrago** Ev. Bull. M. 1837 p. 41, F. V. U. p. 276; Frr. 364, 3. 4; HS. 41; Gn. I, 181; Caltheago B. Gen. p. 113 (1840). *Ural c. et m; Alt.*

1385. **Zollikoferi** Frr. 184, 1. 2; HS. 103-4; Zollikofferi Dup. IV, 68, 1 a. b; Gn. I, 137. *Ural; Hung; Berolinum (2).*

† 1386. **Dumetorum** H.-G. 839; B. Ic. 78, 3; Gn. I, 303 (sequ. var. ?). *Gal. m. oc.*

* 1387. **Inops** Ld. z. b. V. 1853 p. 21 (Sep.), T. 4, 2; Ev. Bull. M. 1856, III, 87. *Alt.*

†* 1388. **Bischoffii** HS. 440. 449, II p. 265; Gn. I, 191. *Lyd; ? Turc. m. or.*

B.

1389. **Immunda** Ev. Bull. M. 1842, III p. 544, T. 5, 1, F. V. U. p. 195; HS. 161-2; Gn. 1, 190. *Ural; Alt.*

* 1390. ? **Umbrifera** Koll. Ins. Pers. p. 12; ? Colnteae Bienert Diss. (nondum ed.) (praec. var. dilutior ?). *Rg. Pers. m.*

1391. [1]) **Chenopodiphaga** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 283, Pl. 9, 7; Frr. 209, 1; H.-G. 831-2; Dup. III, 23, 5; Gn. I, 190; Mill. Ic. 65, 9-11. *Gal. m; Cors; Cat.*

173. Hadena Tr.

A. a. α.

1392. **Amica** Tr. V, 1. 332; Frr. 279, 4; Dup. III, 21, 1; HS. 56; Gn. II, 83. *Ross. c. s; Ural; Sib.*

β.

1393. **Porphyrea** (? S. V. p. 83 n. Cat.) Esp. 145, 5 (1789); Lang. Vers. p. 139 (1789); Bkh. IV, 471; ? Turbida Esp. 151, 1. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol. Bat. Belg. et ? Gal. oc.); Ped; Dalm; Ural; Alt.*
Satura (? S. V. p. 83 n. Cat.) Hb. 75 (1800); Tr. V, 1. 333; Dup. VI, 92, 5!, III, 22, 2!; Frr. 244; Gn. II, 84.

1394. **Funerea** Hein. Schm. D. I, 828. *Germ. s. oc. (Hannovera).*

b. α.

* 1395. **Leuconota** HS. 389, 11 p. 279 (non Ev.); Stigmatica Gn. II, 83; Ld. Noct. 34. 105. *Lyd.*

†* 1396. **Trisignata** Mén. fen Lehm. p. 286 (71 Sep.), Pl. 6, 9. (praec. var. ?). *Tura.*

β.

1397. **Adusta** Esp. 149, 1. 2; Tr. V, 1. 339; Dup. VI, 92, 6, ? III, 22, 1!; Frr. 63, 2., 561; Gn. II, 85; Valida Hb. 606-8; Vultarina Frr. 63, 2. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol. ?); Ped; Turc. s. or; Ross. m; Alt; ? Bith.*

---

[1]) † Accessa HS. n. Schm. 45 p. 7, e Bavaria (?) aut alius sp. aberratio, aut sp. exotica videtur.

a. ab. (et v.?) *Pavida* B. Gen. p. 120; HS. 497, II p. 280; Chardinyi Dup. III, 21, 4. (al. ant. multo obscurier. fere unicoloribus.) — *Ross. m; etc.*

b. v. (et ab.) *Baltica* Hering Stett. e. Z. 1846, 237; Frr. 509, 4; Vultnrina HS. 403, ferma intermedia (multo dilutior). — *Germ. s. (or.) et c; Liv.*

1398. **Sommeri** Lef. Ann. S. Fr. 1836 p. 391, Pl. 10, 1; Dup. III, 49, 1!; Gn. I, 187; Stgr. Stett. e. Z. 1857, 246; Mill. Ic. 58, 4-6; Surtur HS. 638; ? Groenlandica Zett. Ins. Lap. 939 (praec. sp. Darw. ?). — *Isl; Labr; Groenl.*

1399. **Solieri** B. Ind. Errat. p. 4; Dup. III, 22, 3 a. b!; HS. 152; Gn. II, 86; Mill. Ic. livr. 4, p. 213, Pl. 4, 3-5. — *Gal. m; Hisp; Dalm; Graec; ? Bith.*

B. a.

1400. **Ochroleuca** (S. V. p. 87 n. Cst.) Esp. 126, 1-4; Hb. 92 (errore Flammea); Tr. V, 2. 345; Dup. VI, 92, 3; Gn. II, 16; Frr. 657; Secalis Wernb. Btr. I, 248; ? L. S. N. X, 519, XII, 882 (Linnaei descriptio plane non quadrat). — *Eur. c. (exc. Germ. m. oc.); Suec. m; Liv; It; Balc. s; Ross. m; Pont.*

b.

* 1401. **Montana** HS. 625, VI p. 55. — *Pont. alp; Arm.*

† 1402. ? **Anilis** B. Gen. p. 127; Dup. IV, 69, 1!; HS. 385; Gn. II, 42; Albescens Gn. III, 399; Ld. Noct. 160 (una ♀ detrita condita!) (sequ. var. ?). — *Gal. m. or. (Dinia).*

1403. **Platinea** Tr. V, 2. 34; Dup. III, 39, 3; HS. 40. 487; Gn. II, 36; Frr. 657. — *Germ. m. or; Sax; Helv; Ped; Gal. m. oc; ? Pyr. or.*

1404. **Zeta** Tr. V, 2. 35 (1825); HS. 416; Gn. I, 191; Ld. Noct. 224; ? Rivalis Gn. I, 192. — *Alp. Austr; Pyr. c.*

a. v. *Pernix* H.-G. 801! (post 1827); Dup. III, 18, 3!; Frr. 232, 2. 3; HS. 54; Gn. I, 192. (multo obscurier, saepius vix a sequ. distinguitur.). — *Alp.*

1405. **Maillardi** H.-G. 833; Dup. III, 18, 4!; HS. 55; Gn. I, 192; Exulis Wk. Stett. e. Z. 1864 p. 183 (praec. sp. Darw. ?). — *Alp; Pyr; Norv. alp. (transit. ad sequ.).*

1406. **Exulis** Lef. Ann. S. Fr. 1836, 392, Pl. 10, 2 ♂; Dup. III, 49, 2; Gn. I, 185; Stgr. Stett. e. Z. 1857, 238; Gelata Lef. l. c. 393, f. 3 ♀; Dup. l. c. f. 3; Gn. I, 186; HS. 452-3; Groenlandica Dup. III, 21, 3 a. b. p. 228; Frr. 411, 3; HS. 151; Gn. I, 185; Cervina Germ. Fn. I. E. 22 n. 19; HS. II p. 291; Marmerata HS. 451; ? Zett. Ins. Lap. 937; Difflua H.-G. Zutr. (Exot.) 411 p. 9; Assimilis Dbld. (H.) Zool. 1914; Mill. Ic. 84, 8; Gelida Gn. I, 186, Pl. 4, 7; Poli Gn. I, 187; Oleracea Mohr Isl. Naturg. p. 90; Borea HS. 566-7; ? Gn. I, 186. (sp. incredibiliter aberrans, an praecedentis sp. Darw. ?) — *Isl; Labr; Groenl; Scot.*

†* 1407. **Kirghisa** Ev. Bull. M. 1856, II, 219, T. I, 7 a. b. (sec. Ersch. hic ponenda; una ♀ condita.) — *Kirgh. m.*

†* 1408. **Abrupta** Ev. Bull. M. 1854, III, 189, 1856, II, T. 2, 8. (hic ponenda sec. Ersch.) — *Kirgh. m.*

† 1409. **Gemmosa** HS. 427 (sine descriptione, an eadem cum sequ. ?). — *?*

† 1410. **Sylvatica** Bell. Ann. S. Fr. 1861 p. 29, Pl. 2, 11. — *Cors.*

1411. **Gemmea** Tr. V, 1. 393; Dup. III, 24, 1; HS. 70; Frr. 411, 1. 2; Gn. II, 58. — *Germ. c. et m. mont; Helv; Lap. m; Liv; Fen.*

1412. **Rubrirena** Tr. V, 2. 159; Frr. B. 98, 2; H.-G. 826; HS. 57; Gn. I, 193; Feisthamelii B. Ann. S. Fr. 1833, 375, Pl. 14, 1; B. Ic. 84, 6; Dup. III, 21, 2! — *Alp. (exc. Gal. ?); Sil. (et Boh. ?) mont; Hung. mont.*

a. v. *Hercyniae*; al. ant. fere nigris, distinctissime albido-maculatis fasciatisque. — *Germ. s. oc. mont.*

1413. **Sylvicola** Ev. Bull. M. 1843, III, 547; Silvicola Ev. F. V. U. 247, Bull. M. 1856, III, 103; Gn. I, 198. (praec. var. nigra?) — *Ural m. or. (Spask); Kirgh.*

* 1414. **Arctica** (B. Gen. p. 120 n. Cat.) Frr. 394, 1 (Nov. 1842); HS. 155; Gn. I, 193, Pl. 5, 9. — *Labr. m.*

†* 1415. **Vesperugo** Ev. Bull. M. 1856, II, T. 2, 6, III p. 48. — *Sib. m. or.*

1416. **Furva** (S. V. p. 81 n. Cat.) Hb. 407 (non Esp.); Tr. V, 2. 154; Dup. III, 25, 5!; HS. 290; Gn. I, 197; Freyeri Frr. 159, II p. 107 (1835) an nom. praeferendum, Noctnae Furvae Esp. causa?; Infernalis Ev. Bull. M. 1842, III, 547; Gn. I, 198. — *Eur. c. (exc. Belg. ?); Fen; Alp; Pyr; Ross. m; Arm; Alt; Sib. or.*

1417. **Abjecta** Hb. 539; Frr. 311, 1; Gn. I, 193 (forma al. ant. fere unicolor. nigris).
Nigricans View. Tab. Verz. p. 66 (non L.); Tr. V, 2, 141; Fribolus B. Ic. 84, 4; Gn. I, 194. — *Germ. s; Angl; Bat; Gal. m. oc; ? Ped; Suec. c. et m; Ross; Pont; Alt; Amur.*
a. v. (et ab.) *Variegata*; Abjecta HS. 631. (al. ant. thoraceque albido nigroque variis.) — *Arm.* (var.); *etc.* (ab.).

1418. **Lateritia** Hufn. Berl. M. III, 306; Esp. 131, 3. 4; Tr. V, 3. 45; Dup. VII, 113, 5; Frr. 65; Gn. I, 137; Molochina Hb. 74. — *Eur. s. et c. (exc. reg. pol.); Ped; Balc. s; Ross. m; Alt; Amur.*

1419. **Monoglypha** Hufn. Berl. M. III, 308 (1767); Rott. Naturf. IX, 128; Knoch Btr. III, T. V, 3-6.
Polyodon L. F. S. 322 (1761, sed Polyodon Cl. T. 2, 2 [1759] alia erat Noctua); Tr. V, 3, 41; Dup. VII, 111, 4; Gn. I, 144; Radicea (S. V. n. Cat.) Hb. 82. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Hisp; It. s; Turc. s; Ross. m; Lyd; Arm; Sib.*

1420. **Lithoxylea** (S. V. p. 75 n. Cat.) F. Mant. 182; Bkh. IV, 324; Tr. V, 3. 47; Dup. VII, 111, 5; Wd. Ind. 225; Gn. I, 139; Snell. VIIud. 368; Sublustris Esp. 133, 2; HS. II p. 288 (sp. major, cinerascens). — *Eur. c; Ped; Dalm; Bith; Pont; Alt.*

1421. **Sublustris** Esp. 133, 1 (non 2); Wd. Ind. 227; Gn. I, 139; Snell. VIind. 369; Lithoxylea Hb. 240; HS. II p. 288; Musicalis Dup. VII, 113, 1 (sp. minor, ochracea). — *Germ; Bat; Angl; Gal; Ross. c. oc.*

* 1422. **Veterina** Ld. z. b. V. 1853 p. 20 (Sep.), T. 2, 4; Ev. Bull. M. 1855, IV, 375. — *Alt; Sib. or.*

1423. **Sordida** Bkh. IV, 578 (1792) (Sordida S. V. 1786 tantum n. Cat.).
Anceps Hb. 484 (post 1804); Gn. I, 195.
Infesta Tr. V, 2. 112 (1825); Dup. Cat. p. 127; Aliena Dup. VII, 102, 2. 6; Contigua Hw. Lep. Br. p. 192; Renardii B. Ind. Add. p. 5; Gn. I, 195 ab. pallida. — *Eur. c; ?Suec. m; Ped; Turc. s. or; Ural; Arm.* (= Lateritia var. grisea Ld.).

1424. **Leucodon** Ev. Bull. M. 1837 p. 37, F. V. U. 219; Frr. 359, 1; Dup. V, 30, 21; HS. 51; Gn. II, 96; Bidens Ev. Bull. M. 1852, I, 153, 1856, II, T. 2, 4, III, 32 (certo sec. Ersch.). — *Ross. m; Alt; Sib. or.*

1425. **Basilinea** (S. V. p. 78, 313 n. Cat.) F. Mant. 183; Esp. 166, 1; Hb. 427; Tr. V, 2. 110; Dup. VII, 101, 4; Frr. B. 29; Gn. I, 206; Nebulosa View. Tab. Verz. T. I, 6; Sordens Wernb. Btr. I, 250; ? Hufn; ? Rott. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Dalm; Ross. m. or; Alt.*

1426. **Rurea** F. S. E. 618; Bkh. IV, 331; Tr. V, 3. 35; Dup. VII, 113, 2; Frr. B. 4, 2; Gn. I, 137; Putris (S. V. n. Cat.) Hb. 241; Luculenta Esp. 133, 4. 5., 188, 6-8; Crenata Wernb. Btr. I, 251; ? Hufn; ? Rott. — *Eur. c. et s; Ped; Ross. m. or; Alt; Sib. or.*
a. ab. *Alopecurus* Esp. IV p. 473, T. 147, 3; Gn. I, 138 (al. ant. unicolor. brunneis).
Combusta Dup. VII, 113, 6; ? Hb. 366 an Unanimis?
Aquila Donz. Ann. S. Fr. 1837, 476, Pl. 18, 6; Dup. III, 39, 5; HS. 498; Gn. I, 138 (sec. unam ♀ descripta).

1427. **Scolopacina** Esp. 130, 1; Hb. 460; Tr. V, 3. 33; Dup. VII, 113, 3; Frr. 64; Gn. I, 145. — *Eur. c; Suec. m; Ped; Alt.*

† 1428. **Icterias** Ev. Bull. M. 1843, III, 548, F. V. U. 289; HS. 626. — *Ural m.*

1429. **Hepatica** (S. V. p. 83 n. Cat.) Hb. Text p. 182; Tr. V, 3. 39; Dup. VII, 113, 4; Frr. 310; Gn. I, 144; ? L. F. S. 320 (non Cl.); Characterea Hb. 133. 638; Nux Frr. 370, 3; ? Temera Hb. 393; ? Implexa Hb. 639. — *Eur. c. (exc. Bat. Belg. et Liv.); ? Suec. m; ? Ped; Corcyra; Ural; Alt; Amur.*

1430. **Gemina** Hb. 482; Tr. V, 1. 345; Frr. 28; Gn. 1, 208; Anceps Dup. VII, 107, 51 (forma unicolor obscura). — *Eur. c; Suec. m; Fen; Ped; Ross. m. or; Alt; Amur.*

a. ab. *Remissa* Tr. V, 1. 346; Frr. 29; HS. 548; ? Hb. 423 an sp. Amer. cf. Gn. l. c; Gemina var. A. Gn. 1, 208; Submissa Tr. l. c. transitus (dilutior, variegata).

1431. **Unanimis** Tr. X, 2. 62; Frr. 371; Gn. I, 209; HS. 581; ? Hb. 556; ? Scortea HS. 583. — *Eur. c. (exc. Belg. ?); Ural.*

1432. **Illyria** (r. Illyrica) Frr. 483, 2 (Nov. 1846); Scortea HS. 582 (1852); Ld. Noct. 225. — *Alp. Austr. Helv. et Ped; Hung.*

1433. **Didyma** Esp. 126, 7 (1788); Bkh. IV, 465; Tr. V, 2. 86; Dup. VI, 100, 6!; Frr. 75, 1. 2; 443. 1; Secalina Hb. 420. Oculea Gn. I, 210; ? L. F. S. 321; ? F. S. E. 616; ? Lucea Esp. 174, 5 (forma variegata). — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It; Balc. m; Ross. m. or; Bith; Lyd; Arm.*

a. ab. *Nictitans* Esp. 126, 6; Hb. 619 (620 transitus); Gn. I, 211; Didyma Dup. VI, 100, 5; ? Brunnea Hufn. Berl. Mag. III, 396.
(al. ant. unicolor. brunneis, plerumque albo-maculatis.)

b. ab. *Leucostigma* Esp. 159, 7; Lugens Hw. Lep. Br. p. 212; Didyma Frr. 443, 2.
(al. ant. nigricantibus, albo-maculatis.) — *Ural; Kirgh; Graec.*

c. v. ? *Moderata* Ev. Bull. M. 1843, III, 547, 1856, III, 56, F. V. U. 240; HS. 370.
(multo pallidior, cinerascens) (an sp. propr. ?) — *Ural; Kirgh.*

1434. **Pabulatricula** Brahm Ins. Kal. II, 1 p. 395 (1791), Scriba Btr. III p. 259, T. 18, 3 (Papulatricula).
Convexa Bkh. IV, 360 (1792); Hb. Text p. 182; Tr. V, 2. 105; Dup. IV, 68, 4; Gn. I, 206; Elota Hb. 462. — *Germ. s. et c. (m. oc ?); Angl; Liv; Hal; Ural.*

* 1435. **Arcta** Ld. z. b. V. 1853 p. 20 (Sep.), T. 2, 5 (una ♀ condita). — *Alt.*

* 1436. **Eriopoda** HS. 596, II p. 413 (num huj. generis ?). — *Bith.*

c. (Miana Stph.)

1437. **Ophiogramma** Esp. 182, 2 (1794); Hb. 355; Tr. V, 2. 91; Dup. VII, 109, 5; Frr. 75, 3; Gn. I, 209. — *Germ; Angl; Bat; Belg; Hung; Ross. c; Alt.*

1438. **Literosa** Hw. Lep. Br. p. 213 (1810); Stph. Ill. III p. 12, Pl. 25, 1.
Suffuruncula Tr. V, 2. 97 (1825); ? Frr. 142, 4, an Furunculae ab ?
Erratricula Gn. I, 216; ? Hb. 587 (1813 ?). — *Germ. s. et m; Bat; Angl; Gal. s; Dalm; Liv; Ural; Arm; Alt.*

1439. **Onychina** HS. n. Schm. 20. 21, p. 4 (praec. sp. Darw. ?). — *Hertha; ? Bat. ins.*

1440. **Strigilis** Cl. Ic. IX, 6; L. F. S. 318; Esp. 146, 1. 2; Tr. V, 2. 102; Dup. VII, 101, 2; Frr. 273, a—c; Gn. I, 214;
Praeduncula (S. V.) Hb. 95.
(al. ant. nigricant. exterius fascia lata alba.) — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Ross. m; Lyd; Arm.*

a. ab. *Latruncula* (S. V.) Lang Verz. p. 159 (1789); Hb. 94; Tr. V, 2. 98; Dup. VII, 101, 1; Frr. 142, 1; Gn. I, 215; Aerata Esp. 146, 4 (5 transitus) (dilutior, saepius rufesceus, obsolete albo-fasciata). — Ubi Strigilis et *Sic.*

b. ab. *Aethiops* Hw. Lep. Br. p. 215; Gn. 1, 215; Latruncula H.-G. 776; Aerata Esp. 146, 6 (transitus) (al. ant. unicol. nigris).

1441. **Fasciuncula** Hw. Lep. Br. p. 215; Gn. 1, 215; Spr. Stett. e. Z. 1867, 126; Rubeuncula Donz. Ann. S. Fr. 1838, 429, Pl. 12; HS. 499-501; Erratricula Rbr. Cat. S. And. Pl. 16, 1. 2. — *Angl; Jut; Bat; Gal; And.*

a. ab. *Cana*; Fasciuncula var. β. Hw. l. c. p. 216 (multo dilutior, al. ant. fere canescentibus, fascia media rufa).

1442. **Bicoloria** Vill. L. E. II p. 288 (1789); Bkh. IV, 190. Furuncula (S. V. p. 89 n. Cat.); Tr. V, 2. 92; Gn. I, 216. (al. ant. usque ad medium fuscis, deinde albicantibus.) — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); And; It. s; Ross. m; Arm; Alt.*
a. ab. *Furuncula* Hb. 545 (post 1804); Dup. VII, 101, 3; Terminalis Hw. Lep. Br. p. 215; Gn. I, 217; ? Pulmonariae Dup. VI, 75, 3; Gn. l. c. (al. ant. postice rufis vel brunneis.)
b. ab. *Rufuncula* Hw. Lep. Br. p. 216; Gn. I, 217; Erratricula Frr. 142, 3 (al. ant. fere unicolor. rufescenti-griseis). — *Angl; etc.*
† c. ab. *Vinctuncula* Hb. 96; Gn. l. c. (ut Rufuncula, sed fascia media tenui nigra margineque exteriore grisea).
d. v. (et ab.) *Insulicola*; Furuncula HS. n. Schm. 19. 22. 23, p. 4 (al. ant. griseis, albido nigroque strigulosis). — *Hertha; Norderney.*

† 1443. **Bipartita** HS. 175, II p. 285; Gn. I, 218. — *Sic.*

1444. **Microglossa** Rbr. Cat. S. And. Pl. 7, 1. 2, Pl. 22, 1. 2 (num hujus generis, an gen. propr.? Certo non Bryophila). — *And. (Granada desert).*

174. Dypterygia Stph.

1445. **Scabriuscula** L. S. N. X, 516 (1758); Cl. Ic. T. I, 8. Pinastri L. F. S. 315 (1761); Hb. 246; Tr. V, 3. 58; Dup. VII, 110, 5; Gn. I, 146; Dipterygia Hufn. Berl. M. III, 300; Tripterygia Esp. 107, 4. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s; Balc. s; Ross. m; Arm.*

175. Hyppa Dup.

1446. **Rectilinea** Esp. 127, 1; Hb. 248; Tr. V, 3. 61; Dup. VII, 114, 6!; Frr. B. 4, 1; Frr. 51; Gn. II, 105. — *Eur. s. et c. (exc. Bat. et Belg.); Ped; Ural; Alt; Sib. or.*

176. Rhizogramma Ld.

1447. **Detersa** Esp. IV p. 260 (ante 1790); Tanaceti Esp. 116, 7 (1788?). Petroriza Bkh. IV, 343. 809 (1792); Petrorhiza Tr. V, 3. 49; Frr. B. 113; Dup. VII, 114, 3; Gn. I, 143; Comma (S. V.) Hb. 251. — *Germ. m; ?Sax; Helv; Gal; Ped; Sic; Hung; Ross. m. oc; Hyrc.*

177. Chloantha B.

1448. **Hyperici** (S. V. p. 76 n. Cat.) F. Mant. 167; Hb. 250; Tr. V, 3. 67; Dup. VII, 112, 5!; Frr. 154; Gn. II, 113. — *Germ. m; Helv; Gal. c. et m; Cat; It; Hung; Balc; Bith; Pont; Arm.*

1449. **Polyodon** Cl. Ic. T. II, 2 (1759). Perspicillaris L. F. S. 317 (1761); Esp. 134, 3; Hb. 249; Tr. V, 3. 69; Dup. VII, 110, 2; Frr. 5; Gn. II, 113. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Ural; Alt; Amur.*

†* 1450. ? **Intermedia** Brem. Lep. O. S. p. 53, T. V, 13 (praec. var. pallida?). — *Amur.*

1451. **Radiosa** Esp. 195, 3; Tr. V, 3. 73; Dup. VII, 115, 1; Frr. 238; Gn. II, 112; Lyncea Hb. 434. — *Germ. m; Hung; Balc; Gal. c. et m; Ped; Ural; Pont.*

178. Eriopus Tr.

1452. **Purpureofasciata** Piller T. 6, 2 (1783); Wernb. Btr. II, 138; Lagopus Esp. 125, 7 (1788); Manicata Vill. L. E. II, 275, Pl. 5, 22 (1789); Formosa Bkh. IV, 362 (1792). Pteridis F. E. S. 90 (1794); Hb. 65; Tr. V, 1. 366; Dup. VI, 93, 1. 2; Frr. 76. 305; Gn. II, 293; Formosissimalis Hb. Pyr. 111 (1798?). — *Germ; Helv; Gal. c. et m; Cors; Ped; Cal; Dalm; Hung; Ural; Hyrc; ? Amur.*

1453. **Latreillei** Dup. VII, 120, 2, p. 327 (1827); H.-G. 318-20; Gn. II, 296; Mill. Ic. 47, 4-5. *Eur. m; Teriol; Carn; Maur; Bith; ? Syr.*
Quieta Tr. V, 3. 259 (1826), X, 2. 49 (non Hb.) (nom conserv.? Quieta Hb. Noctua, Quieta Tr. Erastria erat); ? Aetnea Costa Atti d. Ac. G. 1839 p. 287-94, T. XV.

179. Polyphaenis B.

1454. **Sericata** Esp. 108, 4 (1787); Lang Verz. p. 133 n. 973 (1789). *Hung; Germ. m. et c. oc; Gal; It; Balc; Bith; Lyd.*
Sericina Esp. IV p. 183 (1790); Bkh. IV, 119 (1792); Gn. II. 71; Mill. Ic. 104, II.
Prospicua Bkh. IV, 122 (1792); Hb. 108; Tr. V, 2. 59; Dup. VI, 97, 4; Frr. 213; Gn. II, 72; Linogrisea Hb. Btr. I, 2. 4. X.

* 1455. **Subsericata** HS. n. Schm. 124 p. 26. *Rhodus.*

† 1456. **Xanthochloris** B. Gen. p. 128 (1840); HS. 74. 75; Alliacea Germ. Fn. 1. E. 22 (1842); HS. II p. 257; Gn. I, 73. *Sic; Hisp.* (sec. Grasl.).

180. Trachea Hb.

1457. **Atriplicis** L. S. N. X, 517, F. S. 317; Esp. 163, 1-3; Hb. 83; Tr. V, 2. 66; Dup. VI, 100, 1; Gn. II, 99. *Eur. c; Suec. m; Liv; Cors; It; Balc. s; Bith; Arm.*

181. Prodenia Gn.

1458. **Littoralis** B. Fn. Madag. p. 91, Pl. 13, 8 (1834) (Hadena B; Littoralis Curt. [1827] erat Leucania). *Creta; Syr; Canar.*
Retina Frr. 478, 2. 3 (Jan. 1846); HS. 144-5 (med. 1846); Gn. I, 163.

182. Trigonophora Hb.

1459. **Flammea** Esp. III, 53, 3 (1785); Bkh. IV, 460. *Gal; Cors; Angl. m; Hisp; Ped; Dalm.*
Empyrea Hb. 63 (post 1799). 646; Tr. V, 1. 383; Dup. VI, 94, 4; Gn. II, 66.

1460. **Jodea** Gn. Ann. S. Fr. 1838 (?) p. 220; HS. 457; Gn. II, 66, Pl. 8, 10. *Gal.*

183. Euplexia Stph.

1461. **Lucipara** L. S. N. X, 518, F. S. 318; Knoch Btr. II, T. I, 4-7; Esp. 174, 1-4; Hb. 55; Tr. V, 1. 377; Dup. VI, 94, 5; Frr. 82; Gn. II, 68. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Ross. m; Arm; Alt; Sib. or.*

184. Habryntis Ld.

1462. **Scita** Hb. Btr. II, 2, 1, A. p. 35; Hb. 68. 475; Tr. V, 1. 371; Dup. VI, 94, 1; Frr. 105; Gn. II, 63. *Germ. c. et m. oc; Carn; Helv; Gal. c. et m. or; Ped; Hung. mont.*

185. Brotolomia Ld.

1463. **Meticulosa** L. S. N. X, 513, F. S. 309; Esp. 112, 5-7; Hb. 67; Tr. V, 1. 373; Dup. VI, 94, 2; Gn. II, 65. *Eur. m. et c; Suec. m; Maur; Bith; Pont.*

186. Mania Tr.

1464. **Maura** L. S. N. X, 512, XII, 843; Esp. 107, 1; Hb. 326; Tr. V, 1. 295; Frr. B. 53; God. V, 54, 1. 2; Gn. II, 418. *Eur. m. et c. (exc. It. m. Dan. ? et Ural ?); ? Arm.*

187. **Naenia** Stph.

1465. **Typica** L. S. N. X, 518, F. S. 317; Esp. 173, 1-4; Tr. V, 1. 298; Dup. VI, 90, 1; Gn. II, 417; Venosa Hb. 61; Excusa Esp. 197, 1-3. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s; And; Ross. m; Bith; Alt; Sib. or.*

188. **Nyssocnemis** Ld.

* 1466. **Obesa** Ev. Bull. M. 1846, III, 86, T. 2, 2 (Noctua; non Obesa B. Heliophobus); HS. 629; Eversmanni Ld. z. b. V. 1853, T. 4, 1; Ev. Bull. M. 1856, III, 8; Ledereri HS. Text. *Alt; Sib. or; Amur; ? Ural.*

189. **Jaspidea** B.

1467. **Celsia** L. F. S. 303, S. N. XII, 831; Esp. III, 69, 2. 3; Hb. Btr. II, I, 1. B; Hb. 72. 73; Tr. V, 3. 147; Dup. VII, 103, 6; Gn. II, 60. *Germ. or; Suec. m; Liv; Ross. c; Ural; Alt; Sib. or; ? Ped.*

190. **Helotropha** Ld.

1468. **Leucostigma** Hb. 375; Tr. V, 2. 331; Gn. I, 210. (al. ant. unicolor. nigricant., flavo vel albo-maculatis.) *Eur. c. (pal.); Suec. m; Liv; Ural; Alt; Sib. or.*
   a. ab. *Fibrosa* Hb. 385; Dup. VII, 109, 4 (al. ant. dilutioribus [brunneis], exterius fascia griseo-flavo).

191. **Hydroecia** Gn.

1469. **Nictitans** Bkh. IV, 463; Tr. V, 2, 82; Gn. I, 126; ? L. S. N. XII, 847; ? Esp. 126, 5 (non 6); ? Oculea L. F. S. 321; Chrysographa (S. V.) Hb. 221; Auricula Don. Br. I. 397; Hw. Lep. Br. p. 240. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Ural; Alt; Sib. or.*
   a. ab. *Erythrostigma* Hw. Lep. Br. p. 240; Gn. l. c; Nictitans Dup. VII, 104, 2; Fucosa Frr. B. 141, 2; Tr. X, 2. 61 (mac. reniform. rufa).
   b. v. *Lucens* Frr. 468, 3. 4, V p. 143 (1845); HS. T. 57 f. 85-8 (285-8) (1847); Gn. I, 126 (major, mac. renif. alba aut rufa). *Germ. s. (Berolin.) etc.*
1470. **Micacea** Esp. 145, 6 (1789); Tr. V, 2. 333; Dup. VII, 115, 6!; Frr. 117; Gn. I, 128; Cypriaca Hb. 224. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Ross. m; Alt; Sib. or.*
1471. **Petasitis** (r. Petasitae sec. Spr.) Dbld. (H.) Zool. 1915 (1847); Gn. I, 128; Vindelicia Frr. 531, 3 (Maj. 1849), 562; HS. 119; Gn. I, 127. *Angl; Scot; Germ. m. (or.); Alt.*
1472. **Xanthenes** Germ. Fn. I. E. 22; HS. 119; Gn. 1, 121; Mill. Ic. 69, 10-11, II p. 172; Rbr. Cat. S. And. Pl. 12, 3. *Sic; And.*

† 1473. **Moesiaca** HS. 50, II p. 218 (una ♀ coll. mus. reg. Hung.). *Turc. m.*
1474. **Cervago** Ev. Bull. M. 1844, III, 594, T. 15, 1 a—c, 1855, IV, 376, F. V. U. 612. *Ural m. (Orenburg).*
1475. **Leucographa** Bkh. IV, 470 (1792) (non Hb.); Brahm Scrib. Btr. p. 252, T. 18, 1 (1793) (certissime). *Germ. oc; Sax. (Halae); Gal. c; Hung. or.*
   Borelii Pier. Ann. S. Fr. 1837 p. 749, Pl. 16, 5, 1839 p. XLIII; Gn. I, 121.
   Lunata Frr. 263, 1 (Jnl. 1838), 327, 3; Dup. III, 41, 1; HS. 114. 117-8; Gn. I, 121; Illunata Gn. III, 405; Ld. Noct. 225.

192. **Gortyna** O.

1476. **Ochracea** Hb. Btr. I, 1, 2, M. (1786). *Eur. c; Suec. m; Liv; Ped; Cors; Ross. m; Alt.*
   Flavago (S. V. p. 86 n. Cat.) Esp. 112, 2-4 (1788); Flavago F. 1787 certo alia erat Noctua); Hb. Btr. II p. 106 (1790); Hb. 186-7; Tr. V, 2. 335; Dup. VII, 116, 2; Frr. 484; Gn. I, 122.

193. Nonagria O.

1477. **Nexa** Hb. 395; Tr. V, 2. 195, X, 2. 97; Frr. 136, 3. 4; HS. 342-3; Gn. 1, 107. — *Germ. et Gal. s; Suec. m; ? Dan.*

1478. **Cannae** O. IV, 82 (1816); Tr. V, 2. 325; Dup. VII. 106, 3, III, 33, 2 a. b; HS. 354-5; Gn. 1, 107; Russa Ev. Bull. M. 1847, III, 79. — *Germ. s. c. (m.); Bat; Gal. s; Angl; Ped; Ross. c. et m. or; ? Suec. m.*
   Algae Esp. 140, 1. 2 (1789, sed Algao F. 1775 alia erat Noctua); Bkh. IV, 721.
   Arundinis Hb. 386-7 (ante 1804, sed Arundinis F. 1787 alia erat Noctua).

1479. **Sparganii** Esp. 148, 2. 3 (1790); Hb. 549-50; Tr. V, 2. 323, X, 2. 98; Frr. 88; Dup. III, 106, 6. 7; HS. 352-3; Gn. 1, 108. — *Eur. c. (exc. Angl. et Ross.); Ped; Ross. m. or.*

1480. **Arundinis** F. Mant. 141 (1787) (certissime); Vill. L. E. IV, 456. Typhae Esp. 140, 3. 4 (1789); Hb. 415; Tr. V, 2. 327; Frr. 89; HS. 349; Gn. I, 108; Latifolia Lang Verz. 142 (1789); Fraterna HS. 351. — *Eur. c. (pal.); Suec. m; Liv; Ped; Ross. m.*
   a. ab. *Fraterna* Tr. X, 2. 99; Typhae var. Esp. 140, 5; Dup. VII, 106, 8 ♂; HS. 350 ♀; Nervosa Esp. 148, 1 transitus; Gn. I, 109 (al. ant. fere unicoloribus nigricantibus).

1481. **Geminipuncta** Hatchett Trns. E. S. Lond. 1812 p. 327, T. 9, 2; Ld. Noct. 36. 121. — *Eur. c. (exc. Belg. ? et Liv.); Suec. m; Ross. m.*
   Paludicola Hb. 637 (1816 teste Stph.); Tr. V. 2. 321; Dup. III, 33, 1 a—c; Gn. Ann. S. Fr. 1833, 447, Pl. 16, A; Gn. 1, 106.
   a. ab. *Guttans* Hb. 628-9; Tr. l. c.; Gn. 1, 107. (mac. renif. in maculas duas dissoluta.)
   b. ab. *Nigricans* Stgr. Cat. p. 46; Paludicola Hb. 624. (al. ant. totis nigricantibus, mac. renif. subnulla.)

1482. **Neurica** Hb. 381; Schmidt Stett. e. Z. 1858, 367; ? Tr. V, 2. 319 pro parte (non aliorum). (sp. gracilior, subtus immaculata.) — *Germ. s. et c. oc; ? Austr.*

† 1483. **Stigmatica** Ev. Bull. M. 1855, III, 191 (sec. Ersch. hic ponenda). — *Ural m; Sib. or.*

1484. **Dissoluta** Tr. V, 2. 319 (1825); Gn. I, 106; Stgr. Stett. e. Z. 1869, 88; Neurica Hb. 659-61 (non 381). — *Germ. m. oc. (olim).*
   Hessii B. Gen. p. 134 (1840), (al. ant. obscuris; ab.) (spec. robustior, al. subtus maculatis).
   a. v. *Arundineta* Schmidt Stett. e. Z. 1858, 369; Neurica Dup. VII, 106, 2; HS. 347-8; Gn. 1, 106; Tr. V, 2. 319 pro parte (al. ant. pallidis, stramineo-griseis). — *Germ. s. et m. oc; Helv; Bat; Angl; Ross. m. or.*

†* 1485. **Distracta** Ev. Bull. M. 1848, III, 217, 1855, IV, 230, 1856, II, T. 1, 1; Gn. 1, 239 (sec. Ersch. hic ponenda). — *Sib. m. or. (Kiachta).*

194. Coenobia Hw.

1486. **Rufa** Hw. Lep. Br. p. 260 (1810); Ld. Noct. 36. 122. Despecta Tr. V, 2. 311 (1825); H.-G. 751-2; Dup. III, 32, 5; HS. 365; Gn. 1, 102. — *Germ. s; Sax; ? Austr; Angl; Gal. s. oc.*

195. Senta Stph.

1487. **Maritima** Tausch. Mém. Mosc. 1806 (an 1809 ?); Ld. Noct. 36. 122. — *Germ. s. et oc; Austr; Hung; Bat; Angl; Petropol; Ross. c. et m. or.*
   Ulvae Hb. 635-6 (1816 ?), 666-8; Tr. V, 2. 310; HS. 397; Gn. I, 98; Schmidt Stett. e. Z. 1858 p. 353.
   a. ab. *Bipunctata* Hw. Trns. E. S. Lond. 1812 p. 337; Gn. 1, 99; HS. n. Schm. 71. 72; Anella Stph. Ill. IV, 297; Nigromaculata Schmidt Stett. e. Z. 1858 p. 361. (al. ant. macul. 2. nigris.)

b. ab. *Wismariensis* Schmidt l. c; HS. n. Schm. 73; A. Gn. 1, 99 (al. ant. stria lata media nigra).
c. ab. *Nigricostata*; al. ant. costa lata nigra. — *Pomerania.*
d. ab. *Nigrostriata*; al. ant. strigis multis nigro alboque variis.

196. Mycteroplus HS.

1488. **Puniceago** B. Gen. p. 146; Dup. IV, 70, 5!; HS. 43. 436; Frr. 516, 4; Gn. II, 173, Pl. 9, 8!; Ev. Bull. M. 1855, IV, 372; Christoph Stett. e. Z. 1867, 242. — *Ross. m; Turc. s. or.*

197. Tapinostola Ld.

1489. **Musculosa** Hb. 363; Tr. V, 2. 286; Dup. VII, 120, 6!; HS. 392; Gn. I, 67; Flava Frr. 370, 2; ? Pudorina Bkb. IV, 720 (si certum, nom. restituendum). — *Eur. m. (exc. Balc.?); Angl. m; Germ. c. et m; Hung; Lyd; Cyprus.*
a. ab. ? *Myodea* Rbr. Cat. S. And. Pl. 6, 3 (una ♀ condita!). — *And.*

1490. **Fulva** Hb. 496; Tr. X, 2. 95; Dup. VII, 106, 4; Gn. 1, 102; Fluxa ♀ HS. 335 (forma al. ant. totis fulvis). — *Germ. s; etc; ? Sic. (sp. div.?).*
a. ab. *Fluxa* Tr. V, 2. 313; ? Hb. 413!; Fulva Frr. 501, 1; Extrema HS. 332-3; ? Hellmanni HS. 339 ♀. (pallidior, rufo-vel griseo-straminea.) — *Eur. c; Fen; Alt.*

1491. **Hellmanni** Ev. Bull. M. 1843, III, 548, F. V. U. 270; Frr. 429, 3 (Apr. 1844); HS. 338; Gn. I, 104; Kretschm. Berl. e. Z. 1863 p. 440 larva; ? Junci B. Gen. p. 134 (uno specimine detrito condita!). (forma pallida, griseo-vel rufo-straminea.) — *Germ. s; Bat; Petropol; Ural; Alt.*
a. ab. *Saturata*; Hellmanni HS. 42; Extrema HS. 336. (obscurior, al. ant. saepius totis rufis.)

1492. **Extrema** Hb. 412 ab; HS. 337; Stgr. Stett. e. Z. 1869, 85; Gn. 1, 103 pro parte; Concolor Gn. I, 103 certo. — *Germ. c. et m. oc. (olim); Angl. (olim); Austr; Hung.*

1493. **Bondii** Knaggs Trns. E. S. Lond. 1861, 133; Stt. Ann. 1861, 84; Mill. Ic. 87, 1. — *Angl. m; Graec. c.*

1494. **Elymi** Tr. V, 2. 294; Dup. III, 31, 1; HS. 346; Gn. I, 105; Kretschmar Berl. e. Z. 1861 p. 405 larva. — *Germ. s; Dan; Angl. (lit.).*

198. Sesamia Gn.

1495. **Nonagrioides** Lef. Ann. S. Lin. Paris 1827 p. 98, Pl. 5; Gn. I, 96. — *Ib; Maur; Mad.*
Hesporica Rbr. Fn. And. Pl. 18, 1-3 (1839); Dup. III, 41, 2 a. b; HS. 344-5.

1496. **Cretica** Ld. Noct. 225; Hesperica Frr. 501, 2; Cyrnaea Mab. Ann. S. Fr. 1866, 559, Pl. 8, 7, 1867, 640, Pl. 14, 1. — *Creta; Dalm; Cors.*

199. Calamia Hb.

1497. **Lutosa** Hb. 232 (ante 1804); Gn. I, 110; Crassicornis Hw. Lep. Br. p. 173 (1810); Pilicornis Hw. Trns. E. S. Lond. 1812, 336. — *Germ. s. c. et m. or; Liv; Petrop; Suec. m; Dan; Bat; Angl.*
Bathyerga Frr. 170, 1 (Nov. 1835); Dup. III, 32, 1; HS. 107. 312-3; Schmidt Stett. e. Z. 1858 p. 363.

1498. **Phragmitidis** (r. Phragmitae) Hb. 230; Tr. V, 2. 317; Dup. VII, 106, 5; Frr. 515, 1; Gn. 1, 94; Ev. Bull. M. 1855, III, 192; Verecunda Ev. Bull. M. 1848, III, 219; Gn. l. c; Morawitzii Mén. En. III, T. 16, 8 (cf. l. c. Mor. p. IV). — *Germ. s. c. et m. oc. (? or.); Dan; Bat; Angl; Petropolis; ? Ural.*

200. Argyrospila HS.

1499. **Succinea** Esp. IV, 2 p. 37 (certo), T. 190, 3 (fig. mala); Wernb. Btr. II, 52. — *Ural m.*
Maculata Ev. Bull. M. 1842, III, 549, T. 5, 4, F. V. U. 267; Frr. 449, 4; HS. 219-20; Gn. 1, 67.

201. Meliana Curt.

1500. **Flammea** Curt. B. E. 1829 p. 201; Gn. 1, 97, Pl. 3, 12. Dubiosa Tr. X, 2. 86 (1835); HS. 356; Schmidt Stett. e. Z. 1858, 350. — *Germ. s; Austr; Hung; Dan; Bat; Angl.*

202. Leucania O.

A. a.

1501. **Impudens** Hb. T. 47, fig. 309, subtus 329 (r. 229) ♀ ab. pallida (certo). — *Eur. c. (exc. Belg. et Helv.?); Ped; Dalm; Ross. m. or; Sib. s. or; ? Bith.*
Pudorina (S. V. p. 85 n. Cat. cf. Pudorina Bkb.) Hb. 401 ♂, 495 ♀; Tr. V, 2. 299; Dup. VII, 105, 4!; HS. 329-31; Gn. I, 86; Frr. 585.

1502. **Impura** Hb. 396; Tr. V, 2. 294; HS. 319-20; Gn. 1, 92; ? Dup. VII, 105, 3! — *Eur. c; Suec. m; Ped; Ural; Amur; ? Bith.*

1503. **Pallens** L. S. N. X, 511, F. S. 313; Cl. Ic. 4, 1!; Esp. 90, 1; Hb. 234; Dup. VII, 105, 1; Gn. I, 92. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Turc. s. or; Ross. m; Arm; ? Labr.*
a. ab. *Ectypa* Hb. 231 (certo mihi videtur); Gn. I, 93. 94; ? Rufostrigata Pack. Labr. p. 36 (al. ant. rufis).

†* 1504. **Radiata** Brem. Lep. O. S. p. 48, T. V, 8. — *Amur.*

1505. **Obsoleta** Hb. 233; Tr. V, 2. 301; Dup. VII, 105, 5; HS. 203-6; Gn. I, 81. — *Eur. c; Suec. m; Ped; Cors; Balc. s; Ross. m.*

1506. **Straminea** Tr. V, 2. 297, X, 2. 89; Frr. 123; Dup. III, 32, 2; HS. 321-3; Gn. 1, 91; Pallens Frr. 603, 1 c. (a. b. ?). — *Eur. c. s; Ural; ? Cors.*

1507. **Hispanica** Bell. Ann. S. Fr. 1863, 421, Pl. 9, 5; Mill. Ic. 93, II. — *Hisp. or.*

1508. **Sicula** Tr. X, 2. 90 (1835); HS. 340; Gn. 1, 91. — *Sic.*
a. v. *Fuscilinea* Grasl. Ann. S. Fr. 1852, 411, Pl. 8, I, 2. (paullo minor, al. ant. stria med. fusca.) — *Gal. oc. s.*

† 1509. **Albivena** Grasl. Ann. S. Fr. 1852, 409, Pl. 8, I, 1. — *Gal. oc. s; Belg.*

1510. **Scirpi** Dup. III, 32, 3 a. b. p. 349 (ante 1840); B. Gen. p. 133 (1840); Gn. I, 76; Stgr. Stett. e. Z. 1869, 89; Caricis HS. 324-5 (non Tr.); Dactylidis HS. 318 ab. al. post. niveis. (al. ant. grisescent., post. albicant. infuscatis.) — *Eur. m. oc; Dalm. (Obbrovazzo); It.*
a. ab. *Dactylidis* B. Gen. p. 133 (1840); Dup. IV, 69, 6!; Rbr. Cat. S. And. Pl. 8, 3. ab. al. ant. impunctatis (1858); Gn. I, 76; Stgr. l. c. (al. ant. rufescent., post. niveis). — *Sard; And; etc.*
b. ab. ? *Cyperi* B. Gen. p. 133. (al. ant. rufescent., nervo medio albido.) — *Cal.*
c. v. (et ab. ?) *Montium* B. Gen. p. 133; HS. 317; Frr. 395, 2!; Gn. 1, 76; Stgr. l. c. (al. ant. griseis, atomis obsc. adspersis; al. post. infuscatis). — *Val. (val; non Sum. Alp. sec. Anderegg); Gal. m. (ab.).*

1511. **Zeae** Dup. VII, 1, p. 363, Pl. 122, 4!; Frr. 406, 1; HS. 311. 315; Gn. I, 77. — *Gal. m; And; Dalm; Ross. m.*

1512. **Punctosa** Tr. V, 2. 287; HS. 310; Frr. 406, 4; Gn. I, 80; Mill. Ic. 77, 10 larva; Caricis Frr. 406, 3 (non Tr.). — *Gal. m; Hisp; ? Sic.*

1513. **Putrescens** Hb. 730-1 (ante 1827); HS. 301. 327-8; Gn. 1, 80; Mill. Ic. 77, 11 larva; Boisduvalli Dup. VII, 105, 6 (1827); Punctosa B. Gen. 132. — *Gal. oc. et m; Cat; Angl.*

† 1514. **Herrichii** HS. 341, II p. 238 (sec. unam ♀ descripta). — *Creta.*

1515. **Velutina** Ev. Bull. M. 1846, III, 87, T. 2, 5; HS. 362-3; Gn. I, 85. *Ural; Alt.*

† 1516. **Brevilinea** Fenn Mouth. Mag. I, 107 (1864); Knaggs Ann. 1865 p. 105, fig. 3 (sec. unum ♂ descripta). *Angl.*

1517. **Comma** L. F. S. 316, S. N. XII, 850; Tr. V, 2. 302; Dup. VII, 106, 1!; Frr. 406, 2; Gn. I, 86; Turbida Hb. T. 47 f. 328 (228); Congener Hb. 618; Pallens Esp. 90, 2 (non 1); Impura Dup. VII, 105, 3. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Turc. s. or; Ross. m; Pont; Arm; Alt; Sib. or.*

1518. **Andereggii** B. Gen. p. 132; Frr. 395, 3. 4; HS. 326; Gn. II, 87; Valesicola Gn. III, 393; Ld. Noct. 37. 128; Rupicapra Ld. Wien. Mts. 1860, T. VII, 1, p. 284. *Alp. Val. et Styr.*
a. v. (et ab?) *Cinis* Frr. 629, 3; ?Andereggii HS. 302 ab. punctata; an sp. div.? (multo obscurior, al. ant. brunneis albo-venosis). *Alp. Rhaet. et Val.*

1519. **Lineata** Ev. Bull. M. 1842, III, 550, F. V. U. 266; HS. 368; Frr. 478, 1; Gn. I, 87. *Ural m.*

1520. **Alopecuri** B. Gen. p. 132; Ev. F.V.U. 267, Bull. M. 1855, III, 190; HS. 369; Gn. I, 87; Alopecura Frr. 359, 4 (1841). *Ross. m; Sib. or.*

† 1521. **Furcata** Ev. Bull. M. 1837, IV, 40, F. V. U. 264; HS. 364; Gn. I, 94. *Ural m.*

1522. **Conigera** (S. V. p. 84 n. Cat.) F. Mant. 177; Hb. Btr. I, 4, 4, Z; Hb. 222; Tr. V, 2. 190; Dup. VII, 104, 3; Gn. I, 72; Flocćida Esp. 123, 5. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Dalm; Ural; Bith; Arm.*

1523. **Evidens** Hb. 369; Tr. V, 2, 351; Dup. VII, 128, 6!, III, 39, 2; Gn. I, 399. *Germ. m. or; Hung; Ural; Alt.*

1524. **Extranea** Gn. I, 77; Stt. Ann. 1860, 129 fig. 2. *Mad; Angl.* m. (advena?)

1525. **Vitellina** Hb. 379. 589; Tr. V, 2. 356, X, 2. 88; Dup. VII, 130, 4; Gn. I, 73. *Eur. m; Germ. m. or; Hung; Gal; Angl. m; As. min; Arm; Hyrc.*

b.

1526. **Littoralis** Curt. B. E. 1827, IV, 157; Stph. Ill. III, 74; Gn. I, 85; Frr. 603, 2. *Angl; Gal. s. oc; Germ. s. (lit.)*

† 1527. **Alboradiosa** Ev. Bull. M. 1852, I, 118, 1855, III, 189; HS. n. Schm. 14. *Ural m.*

1528. **Loreyi** Dup. VII, 1, p. 81, Pl. 105, 7 (1827); Frr. 413, 2!; HS. 309. 314; Gn. I, 84. *Gal. m; Hisp; Sard; ? It; Can; Syr.*
Caricis Tr. X, 2. 91 (1835); Stgr. Stett. e. Z. 1869, 88.

1529. **Riparia** Rbr. Ann. Sc. obs. 1829, 261, Pl. 6. 3., Ann. S. Fr. 1832, 288, Pl. 9, 1; Dup. III, 31, 3 a. b; HS. 308. 316; Gn. I, 91. *Gal. m; Cors.*

1530. **L. album** L. S. N. XII, 850; Esp. 90, 3. 4; Hb. 227; Tr. V, 2. 306; Dup. VII, 105, 2!; Gn. I, 89. *Eur. m. et c. (exc. Bat et Angl.); As. min; Arm.*

1531. **Congrua** Hb. 616 (ante 1818); Tr. X, 2. 92; Gn. I, 91. Amnicola Rbr. Ann. Sc. obs. 1829, Pl. 6, 5, Ann. S. Fr. 1832, Pl. 9, 2; Dup. III, 31, 2 a. b; Ld. Noct. 226. *Gal. m; And; Cors; ? Sard; Sic; Hung; Dalm; ?Austr; Arm.*

1532. **Albipuncta** (S. V. p. 84 n. Cat.) F. Mant. 178; Brahm Scriba Btr. T. 12, 8-10; Hb. 223; Tr. V, 2. 187; Gn. I, 75. *Eur. c. et m. (exc. ?Angl. It. m. et Graec.); Bith; Arm.*

1533. **Lythargyria** (r. Lithargyrea) Esp. 124, 6 (1788); Bkb. IV, 696; Lithargyrea Hb. 225; Tr. V, 2. 183; Dup. VII, 107, 1!; Gn. I, 75; Anargyria B. Gen. p. 132 ♀; Dup. III, 41, 6; Gn. l. c. *Eur. (cf. var.) (exc. reg. bor. et Graec.); Lyd; Syr; Arm.*
a. v. (et ab.) *Argyritis* Rbr. Cat. S. And. Pl. 8, 2 (al. ant. pallidioribus, al. post. punctorum linea exteriore). *Sic; Gal. m; Dalm; Syr.*

† 1534. **Vulpecula** Ev. Bull. M. 1852, I, 150, 1855, IV, 391 (non Ld.) (sec. Ersch. hic ponenda). *Ural (Spask).*

B.

1535. **Turca** L. F. S. 322, S. N. XII, 847; Esp. 122, 5. 6; Hb. 218; Tr. V, 2. 181; Dup. VII, 104, 1; Frr. B. 122; Gn. I 73. *Eur. c; Liv; ? Suec. m; It. s; Cors.*

203. Mithymna Gn.

1536. **Imbecilla** F. E. S. III, 2. 113; Hb. 555 ♂; Tr. V, 2. 193; Frr. 153; Dup. III, 33, 3 a. b; Gn. I, 69; Allena Hb. 394 ♂; Alpina Hb. 728-9 ♀; Frr. B. 36, 2; Nexa Dup. VII, 104, 4. *Sil. Hal. Hung. et Gal. c. mont; Alp; Turc. s; Germ. s. or; Liv; Fen; Ural; Alt.*

1537. **Impar** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 117. *Srp.*

204. Grammesia Stph.

1538. **Trigrammica** Hufn. Berl. M. III, 408 (1767); Rott. Naturf. IX, 137; Esp. 123, 6. Trilinea (S. V. p. 84 n. Cat.) Bkh. IV, 700 (1792); Hb. 216; Tr. V. 2. 272; Dup. VII, 107, 2; Frr. 226; Gn. I, 235; Quercus F. S. E. 594 (1775); Evidens Thnb. Diss. Ent. I p. 2, fig. 2 (1784). *Eur. c. (exc. Liv.); Dan; Suec. m; Ped; Dalm; Turc. s. or; Ross. m. oc.*

a. v. (et ab?) *Bilinea* Hb. 217; Stph. Ill. II, 152; HS. 398; Gn. I, 236 (al. ant. tantum bistrigatis). *Angl; Germ. m; Hung; ? Gal.*

205. Segetia B.

1539. **Viscosa** Frr. 21. 3 (Aug. 1831), 34, 3. Implexa Tr. X, 2. 73 (1835) (non Hb.); Dup. IV, 58, 7; Gn. I, 229. *Sic; And; Creta.*

† 1540. ? **Sareptae** Gn. I, 230 (sec. unam ♀ malam descripta! num huj. generis?). *Srp.*

206. Stilbia Stph.

1541. **Anomala** Hw. Trns. E. S. Lond. 1812, 336; Ld. Noct. 37. 131. Hybridata Hb. Geom. 497-8 (1814? an 1818?); Gn. II, 434. Stagnicola Tr. V, 2. 258 (1825); Dup. VII, 48, 5; Grasl. Ann. S. Fr. 1842, 303, Pl. 13, 1-7; Anomalata Stph. Ill. 1830, 125. *Gal; Angl. m; Germ. c. oc.*

a. v. *Philopalis* Grasl. Ann. S. Fr. 1852, 413, Pl. 8, I, 3 (minor, pallidior, distinctius signata). *Gal. m.*

207. Anomogyna n. gen. (hic ponendum sec. Ld.)

1542. **Laetabilis** Zett. Ins. Lap. p. 940; Wk. Stett. e. Z. 1864, 180. Obliterata Zett. l. c. p. 941; Gn. I, 238, Pl. 5, 1; Mill. Ic. 66, 3. 4; Schoenherri HS. 598, VI p. 60. Distensa Ev. Bull. M. 1851, II, 633, 1855, IV, 331, 1856, II, T. 1. 2 (sec. Ersch.). *Lap. bor; Norv. mont; Sib. or.*

208. Caradrina O.

* 1543. **Latebrosa** Ld. z. b. V. 1855 p. 205, T. 2 (syr.), 11. *Syr.*

1544. **Exigua** Hb. 362; Tr. V. 2. 254; Dup. VI, 75, 21; Gn. I, 158; Mill. Ic. 75, 2; Fulgens H.-G. 796; Junceti Z. Is. 1847, 445 (sp. valde aberrans). *Eur. m; Carn; As. min; Syr; Arm.*

a. ab. *Pygmaea* Rbr. Ann. S. Fr. 1834, 384, Pl. 8, 2; Dup. III, 29, 5; Gn. I, 158 (minima, al. ant. fere unicol., macula flava nigro-punctata).

1545. **Morpheus** Hufn. Berl. M. III, 302 (n. Cat.?); Rott. Naturf. IX, 121; Tr. V, 2. 249; Gn. I, 244; Sepli Hb. 161; Dup. VI, 75, 51 *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ural.*

* 1546. **Morosa** Ld. z. b. V. 1853 p. 23 (Sep.), T. 5, 31 *Alt.*

† 1547. **Selinoides** Bell. Ann. S. Fr. 1862, 379, Pl. 9, 1. *Cors.*

1548. **Vicina** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 118. — *Srp.*

1549. **Quadripunctata** F. S. E. 594 (1775), Mant. 139; Grisea (Hufn. n. Cat.) Rott. Naturf. IX, 138 (1776); ? Clapivalpis Sc. Ent. Carn. p. 213 (nom. vetustius, sed mihi dubium). Cubicularis (S. V. p. 72 n. Cat.) Bkh. IV, 212 (1792); Hb. 417; Tr. V, 2. 251; Dup. VI, 76, 1; Gn. I, 251; Segetum Esp. 150, 4, 5; ? Laciniosa Donz. Anu. S. Fr. 1847, 529, Pl. 8, I, 4 ab? (sp. valde aberrans). — *Eur. (exc. reg. pol. et ? Srp.); Bith; Pont; Alt; Sib. or.*
  a. ab. (v ?) *Menetriesii* Kretschmar Berl. e. Z. 1863, 432, T. II, 7. Cinerascens Tgstr. Cat. p. 19 (sec. Ersch.) (fere unicolor obscure cinerascens). — *Ross. c. s; Fen.*
† b. v. (ab ?) *Grisea* Ev. Bull. M. 1848, III, 215, 1855, IV, 324 (albidior, magis unicolor). — *Ural; Sib. or.*
* c. v. *Congesta* Ld. z. b. V. 1855 p. 22 (Sep.), T. V, 2 (al. ant. albido-cinereis, exter. infuscatis; eadem cum praec. ?). — *Alt.*

1550. ? **Albina** Ev. Bull. M. 1848, III, 215, 1855, IV, 325; Gn. I, 250; Cubicularis var. HS. 425 (praec. ab. lutescens ?). — *Ural.*

†* 1551. ? **Montana** Brem. Lep. O. S. p. 49, T. IV, 6 (praec. var ?). — *Amur.*

1552. **Fuscicornis** Rbr. Ann. S. Fr. 1832, 286, Pl. 9, 5; Dup. III, 29, 4; Gn. I, 249. — *Gal. m; Cors.*

1553. ? **Anceps** HS. 417, II p. 209; Gn. I, 248 (num sequ. var. ?). — *? Eur. m.* (HS.); *Cors. et Bith.* (coll. Ld.)

1554. **Selini** B. Gen. p. 137; ? Dup. III, 48, 3; ? HS. 91; ? Gn. I, 251. Milleri Schulz Stett. e. Z. 1862, 367, T. 1, 6-6 c. (major). — *Val; Sil; Germ. s; Srp.*

1555. **Noctivaga** Bell. Ann. S. Fr. 1863, 420, Pl. 9, 4; Stgr. Hor. 1870, 128 (praec. var. obscura ?). — *Cat.*
  a. v. *Infusca* Const. Ann. S. Fr. 1865, 194, Pl. 7, 10 a. b; Rbr. Cat. S. And. Pl. XI, 5 (1866) (paullo dilutior, vix distinguenda). — *Gal; Hisp; Graec.*

1556. **Kadenii** Frr. 186, II p. 147 (1836); F. R. T. 36, 2 a. b; Dup. III, 29, 2 a. b; HS. 408; Gn. I, 250. — *Hung; Ross. m; Carn; Boh.* (1); *It.*
  a. ab. *Flavirena* Gn. I, 250 (una ♀ condita; multo obscurior).
  b. v. *Proxima* Rbr. Fn. And. Pl. 18, 7; Flavirena aliorum in litt. (dilutior). — *Eur. m. oc.*

1557. **Petraea** Tgstrm. Cat. p. 66. — *Fen.*

1558. **Terrea** Frr. 303, 3. 4, IV p. 26; HS. 90; Ev. F. V. U. 262; Gn. I, 249. — *Hung; Ross. m.*
  a. ab. *Dubiosa*; Terrea HS. 409 (al. ant. absque macul. nigr. antemarginalibus).
  b. v. *Ustirena* B. Gen. p. 137; Dup. IV, 69, 3, p. 221; Gn. I, 249 (dilutior, vix distinguenda). — *Gal. m. or. (Dinia).*

1559. **Germainii** Dup. Ann. S. Fr. 1835, 194, Pl. 4. A, 1; Dup. III, 28, 5; Rbr. Fn. And. Pl. 18, 8; Frr. 467, 3; HS. 143; Gn. I, 248. — *Gal. m; Cat.*

1560. **Pulmonaris** Esp. 151, 5; Tr. V, 2. 342; Frr. 215; Gn. I, 398; Pulmonariae Hb. 98; ? Fuscago Esp. 176, 5. 6. — *Germ. s. oc. c. et m; Hung; Gal. m; It; Graec.*

† 1561. **Variabilis** Bell. Ann. S. Fr. 1865, 104, Pl. 2, 1. — *Cors. min.*

1562. **Respersa** (S. V. p. 314 n. Cat.) Hb. 164 (post 1800; non Hb. Btr. 1790); Tr. V, 2. 269; Dup. VI, 77, 5; Frr. 94; Gn. I, 248 (num nom. mutandum ?). — *Eur. c. (exc. Angl.); Ped; Balc; Bith.*

1563. **Aspersa** Rbr. Ann. S. Fr. 1834, 385, Pl. 8, 3; Dup. III, 29, 3; HS. 458; Gn. I, 249. — *Gal. m.*

1564. **Alsines** Brahm Ins. Kal. II p. 114; Bkh. IV, 607; Tr. V. 2. 266; Hb. T. 125 f. 177 (577); HS. 379; Gn. I, 244; Ld. Noct. 226; ? Dup. VI, 76, 4. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Ross. m; Alt; Sib. or; Bith.*

1565. **Sericea** Spr. Stett. e. Z. 1867 p. 73; Snell. Vlind. p. 447. — *Bat; Germ. c. oc; Sax.*

1566. **Superstes** Tr. V, 2, 260; Frr. 190; HS. 382; ? Gn. I, 246; Blanda Hb. 162; ? Dup. VI, 75, 6. — *Austr; Hung; Srp; Val; Cast; ? Arm.*

1567. **Ambigua** (S. V. p. 77 n. Cat.) F. Mant. 148 (1787), E. S. 48; Tr. V, 2. 265; Gn. II, 247. Plantaginis Hb. T. 125 f. 176 (576) (post 1810); Dup. VI, 76, 2; HS. 381; Ld. Noct. 226. — *Eur. m. (exc. ? Graec. et ?Sic.); Germ. (? s.); Hung.*

1568. **Taraxaci** Hb. T. 125 f. 175 (575); Dup. VI, 75, 4; HS. 380. Blanda (S. V. p. 77 n. Cat.) Tr. V, 2. 264; Gn. II, 245; ? F. Mant. 147, E. S. 48. — *Eur. c; ? Suec. m; Ural; Pyr; ? Bith; Lyd; Arm.*

1569. **Gilva** Donz. Ann. S. Fr. 1837, 473, Pl. 18, 2; H.-G. 877!; Dup. III, 40, 5. 6; HS. 410-1; Gn. I, 304 (num huj. generis?). — *Alp. Gal. et Austr; And. (Granada).*

1570. **Lenta** Tr. V, 2. 257; Frr. B. 47; H.-G. 825!; Dup. III, 28, 3!!; Gn. 1, 243; ? Furvula Hb. 390; ? Dasychira Hb. 634. — *Hung; ? Srp; ? Alt.*

(Hydrilla B.)

1571. **Gluteosa** Tr. X, 2. 80 (1835); Ld. Noct. 37. 133. Uliginosa B. Gen. p. 138 (1840); HS. 293. ? 294. ?? 367; Gn. I, 243 (sub nom. Cinerea Ev. e Rossia [Simbirsk] mihi missa). — *Val; Hung; Ural.*

† 1572. ? **Aboleta** Gn. 1, 238 (uno ♂ condita!). — *Ross. m.*

1573. **Pallustris** (r. Palustris) Hb. 367; Palustris Tr. V, 2. 255; Dup. III, 48, 4 a. b; HS. 292 ♀; Gn. 1, 237; Frr. 683; Luteola Frr. 455, 3; Exilis Ev. Bull. M. 1842, III, 548, F. V. U. 261; Transfuga Zett. Ins. Lap. 946. — *Germ; Helv; Angl.(1); Suec; Lap; Fen; Ural.*

1574. **Lepigone** Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 273; HS. n. Schm. 123 (Febr. 1861). — *Srp; Arm.*

†* 1575. ? **Tristis** Brem. Lep. O. S. p. 49, T. V, 9 (an eadem cum praec.?). — *Amur.*

1576. **Hospes** Frr. 21, 4 (Aug. 1831); Tr. X, 2. 96 (1835); HS. 366, II p. 240; Gn. 1, 246 (num huj. generis? gen. Proxenus HS.). — *Sic; And; Gal. m. oc.*

1577. **Arenosa** Hw. Lep. Br. p. 260 (1810); Stph. Ill. 1830, 245, T. 54, 7; Gn. 1, 218 (num huj. generis?). Duponchelii B. Ind. p. 84 (1829); Dup. III, 28, 4. Airae Frr. 162, 1-3, II p. 109; HS. 178-9 nimis variegata. — *Eur. c. (exc. Hung.); Fen.*

209. Acosmetia Stph.

1578. **Caliginosa** Hb. 474; Tr. V, 3. 286; Dup. III, 31, 4; HS. 435; Gn. 1, 240; Litorea Frr. 479, 1. 2; Stagnicola Dup. VII, 107, 6. — *Germ. c. et s; Hal; Hung; Angl; Gal; Ped.*
a. v. *Aquatilis* Gn. I. 240, Pl. V, 2; Caliginosa Ev. F. V. U. 339 (dilutior). — *Ural; Alt.*

210. Rusina B.

1579. **Tenebrosa** Hb. 158. 508; Tr. V, 1. 180; Dup. VI, 72, 1. 2!; Frr. 40; Gn. 1, 256. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Bulg; Ross. m.*

211. Amphipyra O.

* 1580. **Micans** Ld. Wien. Mts. 1857, p. 94. — *Syr.*

1581. **Styx** HS. 473, II p. 324; Gn. II, 416. — *Balc. m; Bith.*

1582. **Molybdea** Christoph Stett. e. Z. 1867 p. 235. — *Srp.*

1583. **Tragopoginis** (r. Tragopogonis) L. F. S. 316, S. N. XII, 855; Esp. 170, 1. 2; Hb. 40; Tr. V, 1. 277; God. V, 57, 3; Gn. II, 415; ? Cl. Ic. T. I, 5! — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s; Cors; Cast; Turc. s. or; Ross. m; Bith; Pers; Alt.*

1584. **Tetra** F. Mant. 138, E. S. 21; Hb. 39; Tr. V, 1. 279; God. V, 57, 2; Gn. II, 415. — *Germ. m; Helv. s. oc; Gal. m; Sic; Srp; Graec; Lyd; Arm; Alt.*

1585. **Livida** (S. V. p. 85. 313 n. Cat.) F. Mant. 138 (1787); Hb. 38; Tr. V, 1. 281; God. V, 57, 1; Scotophila Hb. Btr. I, 3, 4, Z. p. 32 (1788); Esp. 170, 3. — *Germ; Hung; Gal. c. et m; It. s; Cors; Arm; Alt; Amur.*

1586. **Pyramidea** L. S. N. X, 518, XII, 856; Esp. 171, 1-3; Hb. 36; Tr. V, 1. 285; God. V, 56, 4; Gn. II, 413. — *Eur. (exc. reg. bor. et Sic.); Bith; Arm; Amur.*

1587. **Effusa** B. Ind. p. 68; H.-G. 820-1; Tr. X, 2. 31; Frr. 148, 3; Dnp. III, 19, 2!; Gn. II, 414; Mill. Ic. livr. 3 p. 136, Pl. 3, 5-8. — *Gal. m; Cat; Cors; Sic; Dalm.*

a. v. *Sciaphila* Stgr. Hor. 1870 p. 129, T. I, 12. — *Graec.*

1588. **Perflua** F. Mant. 179; Bkh. IV, 577; Hb. 35; Tr. V, 1. 289; God. V, 56, 3; Frr. B. 23; Gn. II, 414; Pyramidoa Hb. Btr. I, 3, 2, M; Pyramidina Esp. 192, 2. — *Germ; Belg; Gal. s; Dan; Suec. m; Liv; Ross. c; Ural; Alt; Amur.*

* 1589. **Schrenckii** Mén. Schrk. p. 61, T. V, 4. — *Amur.*

1590. **Cinnamomea** Göze Btr. III, 3 p. 205 (1781); Bkh. IV, 202; Tr. V, 1. 282; Gn. II, 411; Conica Esp. 171, 4-6; God. V, 56, 5; Porfusa Hb. 37. — *Germ. c. et m. oc; Gal. c. or; Ped; Hung.*

212. Perigrapha Ld.

1591. **Cincta** F. Mant. 155 (1787); Bkh. IV, 508; Esp. 192, 5; Dup. VI, 85, 2. — *Hung; Austr; Moravia; Ural; Alt.*
J cinctum (S. V. p. 78 n. Cat.) Hb. Btr. II, 2, 1, B. (1791); Hb. 144; Tr. V, 1. 115; Frr. 225; Gn. I, 348.

1592. **Circumducta** Ld. z. b. V. 1855 p. 111, T. 1, 9. — *Srp; Alt.*

213. Taeniocampa Gn.

A.

1593. **Gothica** L. S. N. X, 515, F. S. 316; Cl. Ic. T. I, 1; Knoch Btr. III, T. 4, 4-6; Esp. 76, 1, 2; Tr. V, 1. 233; God. V, 61, 2; Frr. 17; Gn. I, 347; Nun atrum Hb. 112. — *Eur. c. et s; Ped; Cat; Turc. s. or; Ural; Alt.*

a. v. *Gothicina* HS. 125-6, II p. 196 (minor, magis unicolor). — *Fen.* (var.); *Lap.* (ab.)

1594. **Porosa** Ev. Bull. M. 1854, III, 187; HS. n. Schm. 13. — *Ural m; Kirgh.*

1595. **Rorida** HS. 48, II p. 206; Gn. I, 355. — *Turc. m; Dalm; Bith; Lyd.*

1596. **Miniosa** (S. V. p. 88 n. Cat.) F. Mant. 145 (1787); Bkh. IV, 645; Hb. 174; Tr. V, 2. 228; Dup. VI, 81, 6; Frr. 340; Gn. I, 356; HS. 637 ab; Rubricosa Esp. III, 75, 3. 4 (1787 an 1786? nom. vetustius?). — *Eur. c; ?Suec. m; Gal. m; Cors; Ped; Bulg; Ross. m. or.*

1597. **Pulverulenta** Esp. III, 76, 5. 6 (1787); Bkh. IV, 611; Ambigua Hb. 173; Dup. VI, 76, 3! — *Eur. c. et m. (exc. And. et Sic.); Suec. m; Liv.*
Cruda (S. V. p. 77 n. Cat.) Tr. V, 2. 230; Frr. 341; Gn. I, 357.

1598. **Populeti** (F. E. S. 476 non satis bene descr.) Tr. V, 2. 221; Dup. III, 29, 1 a. b; HS. 109; Gn. I, 353; Ocularis Frr. 95, 2; ? Donasa Esp. III, 52, 7 (1785). — *Eur. c; Liv; Ural.*

1599. **Stabilis** (S. V. p. 76 n. Cat.) View. Tab. Verz. II p. 14 (1789); Hb. 171; Tr. V, 2. 223; Dup. VI, 81, 2; Frr. 316; Gn. I, 354; Junctus Hw. Lep. Br. p. 123; Gn. l. c. — *Eur. c. et m. (exc. Liv. It. m. ? Balc. s. et Ross. m.)*

B.

1600. **Gracilis** (S. V. p. 76 n. Cat.) F. Mant. 148; Hb. 168; Tr. V, 2. 217; Dup. VI, 82, 1; Frr. 317; HS. 383; Gn. I, 355; Lepida Brahm Ins. Kal. II, 1. 270; Pallida Stph. Ill. 1829, 143 ab; ? Collinita Esp. 152, 6 (1790). — *Eur. c; Suec. m; Liv; Gal. m; Ped; Ross. m.*

1601. **Incerta** Hufn. Berl. M. III, 298. 424 (1767); Rott. Naturf. IX, 119. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Cors; Turc. s. or; Ross. m; Alt; Sib. or.*
Instabilis (S. V. p. 76 n. Cat.) Esp. 151, 3 (1790); Hb. 165; Tr. V, 2, 204; Dup. VI, 81, 3; Frr. 315; Gn. I, 350; Contacta Esp. 151, 2; Trignotta Esp. 147, 4; Nebulosus Hw. Lep. Br. p. 120 ab.

a. ab. *Fuscata (tus)* Hw. Lep. Br. p. 122; Contracta in coll. div. (al. ant. fere unicolor. fuscis).

1602. **Opima** Hb. 424; Tr. V, 2. 219; Gn. I, 352; Firma Hb. 676-7. *Germ; Liv; Fen; Ural; Hung; Angl.*

1603. **Munda** (S. V. p. 76 n. Cat.) Esp. III, 52, 5. 6 (1785); Tr. V, 2. 208; Frr. 328; Gn. I, 356; Lota (errore) Hb. 166; Dup. VI, 80, 3; Bimaculatus Hw. Lep. Br. p. 121. *Eur. c; Liv; Ross. m. or; ? Alt. m.*
a. ab. *Immaculata;* al. ant. macul. nigris ante margin. nullis.

214. Panolis Hb.

1604. **Piniperda** Panz. Kob. (1786); Loschge Naturf. XX p. 89 (1787), XXI p. 27, T. III; Bkh. IV, 443; Esp. 125, 1-6; Tr. V, 2. 76; Dup. VI, 100, 2. 3; Gn. I, 340; Flammea (S. V. n. Cat.) Hb. 476; Spreta F. Mant. 124 (1787). *Eur. c. et s. (exc. reg. bor); Ped; Ross. m. oc.*

215. Pachnobia Gn.

1605. **Leucographa** (S. V. p. 83 n. Cat.) Hb. 411. 572 (non Bkh.); Tr. V, 2. 118; Dup. III, 39, 1; Gn. I, 348; Lepititii B. Ic. 83, 2 (hoc nom. praefer ?); ? Amicta Donz. Ann. S. Fr. 1847, 527, Pl. 8, I, 3; Gn. I, 349 ab. ♀ obscura ? *Eur. c. (exc. Belg. et ? Liv.); Ross. m. or.*

† 1606. **Faceta** Tr. X, 2. 35; HS. 98. 99; Gn. I, 349. *Cal; Sic.*

1607. **Rubricosa** (S. V. p. 77 n. Cat.) F. Mant. 176; Hb. 430; Tr. V, 2. 396; Dup. VI, 79, 4!; Frr. B. 117; Gn. I, 349; Mucida Esp. 148, 4 (1790); Pilicornis Brahm Ins. Kal. II, 1. 193; Mista Hb. 509 ab; Gn. I, 350. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Balc. s; Ross. m; Alt; Amur.*
a. ab. (an v ?) *Rufa* Hw. Lep. Br. p. 232; Gn. l. c. (al. ant. rufis). *Angl.*

1608. **Carnea** Thnb. Mus. Nat. p. 72, fig. 1 (1788); Tr. V, 2. 226; God. V, 62, 61; HS. 401; Zett. Ins. Lap. p. 945; Gn. I, 342; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 367; Tecta Hb. 377; Ampla Hb. 425; ? Littoralis Pack. Labr. p. 36. *Lap; Norv. mont; Labr.*
a. ab. *Cinerea;* Carnea ab. Stgr. Stett. e. Z. 1861, 369 (cinerascens). *Labr.*

216. Mesogona B.

1609. **Oxalina** Hb. 219; Tr. V, 2. 178; Dup. VII, 109, 3; Frr. B. 112; Gn. I, 405. *Germ. m. (s. 1); Hung; Hal; Petrop; Helv. s; Ped; Ural m.*

1610. **Acetosellae** (S. V. p. 84 n. Cat.) F. Mant. 177; Hb. Btr. II, 2, 1, D; Hb. 220; Tr. V, 2, 179; Dup. VII, 109, 2; H.-G. 881-2; Frr. 202; Gn. I, 405. *Germ; Helv; Gal. m; It. s; Hung; Dalm; Ross. m.*
a. v. *Eremicola* Kinderm. in litt; obsoletior, al. ant. strigis transversis totis nigris. *Alt.*

217. Hiptelia Gn.

1611. **Ochreago** Hb. 431; Dup. VII, 117, 8; Gn. I, 400. Rubecula Tr. V, 2. 553 (non Esp.); Frr. 389, 2. 3; HS. 437-8. *Alp; Gal. c. mont; Etruria.*

1612. **Miniago** Frr. 304, 4 (Dec. 1839); B. Gen. p. 145 (1840); HS. 113; Gn. I, 401; Ev. Bull. M. 1855, IV, 373. *Ross. m. or; Alt.*

218. Dicycla Gn.

1613. **Oo** L. S. N. X, 507, F. S. 303; Esp. 71, 2-5; Tr. V, 1. 84; Dup. VI, 84, 2. 3; H.-G. 867; Frr. 454; Gn. II, 7; Ferruginago Hb. 195; Hw. Lep. Br. p. 238. *Eur. c; Suec. m; Liv; Hisp; Ped; Eur. m. or.*
a. ab. *Renago* Hw. Lep. Br. p. 238; Oo var. Frr. 149, 3; ? Renata F. E. S. 85 (al. ant. fuscis, macul. margineque exteriore flavis).

219. Calymnia Hb.

1614. **Pyralina** (S. V. p. 88 n. Cat.) View. Tab. Verz. 2 p. 87 (1789); Lang Verz. p. 148 (1789); Hb. 203; Tr. V, 2. 392; Dup. VII, 108, 6; Frr. 129; Gn. II, 10; Corusca Esp. 135, 4.5 (1789, an 1788?); Bkh. IV, 640. — *Eur. c. (exc. ? Germ. m.); Liv; Gal. m; Ped.*

1615. **Diffinis** L. S. N. XII, 848; Esp. 134, 2; Hb. 202; Tr. V, 2. 386; Dup. VII, 108, 4; Frr. 130; Gn. II, 10; Affinis Hb. Btr. I, 1. 1, E. — *Eur. c; Ped; And; Bith.* (v?); *Arm.*
   a. v. *Confinis* HS. 450, II p. 224; Gn. II, 11 (multo pallidior). — *Turc. m; Srp; Lyd; Syr.*

1616. **Affinis** L. S. N. XII, 848; Esp. 134, 1; Hb. 201; Tr. V, 2. 389; Dup. VII, 108, 5; Gn. II, 11. — *Eur. c. (exc. Ross.); Suec. m; Ross. m; Ped; Cors; Hisp.*

1617. **Trapezina** L. S. N. X, 510; Knoch Btr. II, 51, T. III, 1-4; Esp. 87, 2. 3; Hb. 200; Tr. V, 2. 383; Dup. VII, 108, 1-3; Gn. II, 9; Frr. 624; Trapezina L. F. S. 308, S. N. XII, 836. — *Eur. c; Suec. m; Liv; It. s; Cors; Sard; Dalm; Bith; Maur.*

†* 1618. **Campostigma** Mén. Schrk. p. 59, T. V, 1. 2 (num huj. generis?). — *Amur.*

220. Cosmia O.

1619. **Paleacea** Esp. 122, 3. 4 (1788); Ld. Noct. 38. 143. Fulvago (S. V. p. 86 n. Cat. et Fulvago L. certo alia erat Noctua) Hb. 198-9; Tr. V, 2. 280; Dup. VII, 109, 1; Gn. II, 6. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Ross. m; Alt.*

1620. **Abluta** Hb. 351; Tr. V, 2. 381 (Obelisca ex errore); Dup. III, 30, 4; Gn. II, 5. — *Hung; ? Ural; ? Austr; ? Ped.*
   a. ab. *Glaucula* Gn. II, 5 (obscurior, al. ant. glaucescentibus).

1621. **Imbuta** B. Gen. p. 143; Frr. 359, 2. 3; HS. 112. 115-6; Gn. II, 5 (praec. sp. Darw.?). — *Srp.*
   a. ab. *Rufula;* al. ant. totis rufescent. flavo-strigatis.

1622. [1]) **Contusa** Frr. 534, 2 (Maj. 1849), 550; HS. 517-8 (fin. 1850); Gn. II, 5, Pl. 7, 4. — *Sax; Germ. s. or.*

221. Dyschorista Ld.

1623. **Suspecta** Hb. 633 (ante 1818); Gn. I, 360; Congener Frr. 209, 2. 3 (non Hb.); Gn. l. c. ab; ? Tr. V, 1. 106; ? Dup. III, 27, 1; ? Laevis Dup. VI, 76, 5. — *Germ; Bat; Angl; Gal. s; Ped; Dalm; Hung; Ross. (exc. reg. pol.); Alt; Sib. or.*
   a. ab. (et v?) *Iners* Tr. V, 2. 71; Germ. Fn. I. E. XVI, T. 24; Dup. III, 27, 2 a. b; Congener H.-G. 862 (pallidior, grisescens; gen. II?).

1624. **Fissipuncta** Hw. Lep. Br. p. 197 (1810); Snell. Vlind. p. 277. Ypsilon (S. V. p. 78 n. Cat.) Bkh. IV, 503 (sed Ypsilon Rott. al. erat Noctua); Hb. 136; Tr. V, 2. 210; Dup. VI, 81, 5; Frr. 329; Gn. I, 361; ? Corticea Esp. 145, 2. 3 (1789 nom. vetustius, sed mihi dubium). — *Eur. c; Scand. m; Liv; Ped; Ross. m; Pont; Arm; Rg. Pers; Alt.*

222. Plastenis B.

1625. **Retusa** L. F. S. 321, S. N. XII, 858; Esp. 178, 1; Hb. 214; Tr. V, 1. 80; Dup. VI, 82, 3; Frr. 143; Gn. II, 3; Gracilis Hw. Lep. Br. p. 251. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Ross. m; Alt.*

1626. **Subtusa** (S. V. p. 88 n. Cat.) F. Mant. 152; Hb. 213; Tr. V, 1. 82; Dup. VI, 82, 4; Frr. 10; Gn. II, 3. — *Eur. c; Suec. m; Liv; Ped; Srp; Alt.*

---

[1]) † Numisma Hb. 270 non est civis Territorii Europ.

223. Cirroedia Gn. (r. Cirrhoidea an Cirrhoides).

1627. **Ambusta** (S. V. p. 88 n. Cat.) F. Mant. 153 (1787); Hb. 215; Tr. V, 1. 78; Dnp. VII, 120, 1!; Frr. 189; Gn. I, 403; Xerampelina Esp. 183, 5 (1794). — *Hung; Germ; Ross. m; Gal; Ped.*

1628. **Xerampelina** Hb. 421 (ante 1804) (Xerampelina Esp. synon. fere ignotum tantum); Tr. V, 2. 354, X, 2. 106; Dnp. VII, 116, 1; Frr. 149, 2; H.-G. 858; Gn. I, 402; Mill. Ic. 33, 4-7. Centrago Hw. Lep. Br. p. 236 (1810); Ld. Noct. 39. 145. — *Gal; Angl; Belg; Germ. s. oc; Austr.*
   a. ab. *Unicolor;* var. A. Gn. l. c. (al. ant. fere unicolor. rufescentibus, flavo-bistrigatis).

1629. **Ulicis** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 214; HS. n. Schm. 121-2 (1861); Rbr. Cat. S. And. Pl. XI, 6 (Ang. 1866). — *And; Cat.*

224. Cleoceris B.

1630. **Viminalis** F. Gen. 284 (1777); Dnp. VI, 84, 4; Gn. II, 48. Saliceti Bkh. IV, 630 (1792); Tr. V, 1. 104; Stricta Esp. Cont. III, 94, 5 (1789); Scripta Hb. 50 (post 1799); Hw. Lep. Br. p. 213. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol. et Bat.); Ped; Ross. m; Alt.*
   a. v. *Obscura;* Scripta v. β. Hw. l. c. (multo obscurior). — *Angl. s.*

225. Anchocelis Gn.

1631. **Lunosa** Hw. Lep. Br. p. 230 (1810); Curt. B. E. V, 237; Gn. I, 367; Subjecta Dnp. III, 27, 3 a. b. (1836); Neurodes HS. 94. 289. — *Angl; Gal; Cast.*

226. Orthosia O.

1632. **Ruticilla** Esp. 157, 1; Tr. VI, 1. 409; HS. 407; Gn. I, 359; Serpylli Hb. 488-9; Dnp. VI, 76, 6, 7; Ilicis B. Ind. Add. p. 5; Dup. III, 28, 2 a. b; Saportae Frr. 292, 4 (sp. valde aberrans). — *Germ. s. oc. (Brunsviga); Gal. m. et oc; Cors; It. c; Hisp.*

1633. **Lota** Cl. Ic. T. 8, 1 (1759); L. F. S. 302 (1761); Esp. III, 67, 1; Tr. V, 2. 212; Fr. B. 131; Dnp. III, 27, 4; Gn. I, 362; Munda Hb. 167. — *Eur. c; Suec. et Fen. m; Gal. m; Ped; Hisp; Pont; Arm; Alt.*

1634. **Macilenta** Hb. 418; Tr. V, 2. 215; Dnp. VII, 104, 5; Frr. B. 141, 1; Frr. 251; Gn. I, 362. — *Eur. c. (exc. Ross.); Dan; Ped.*

1635. **Circellaris** Hufn. Berl. M. III, 404 (n. Cat. tantum ?) Rott. Naturf. IX, 134 (1776); Bkh. IV, 669; Ld. Noct. 39, 147. Ferruginea (S. V. p. 86 n. Cat.) Esp. III, 47, 6 (1785); Hb. 181; Tr. V, 2. 349; Dnp. VII, 130, 2; Frr. B. 123; Gn. I, 397; Fuscago Esp. III, 75, 5; Rubecula Esp. 157, 4; Macilenta Hb. 688-9; ? Schoenobaena Esp. 157, 2 (3 ?). — *Eur. c; Suec. et Fen. m; Ped; Ross m.*

1636. **Helvola** L. S. N. X, 507, F. S. 304; Cl. Ic. T. 4, 8; Hw. Lep. Br. p. 229. Rufina L. S. N. XII, 830; Hb. 184; Tr. V, 2. 347; Dnp. VII, 130, 3; Gn. I, 364; Catenata Esp. 123, 1 (2 ?). — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s; Cors; Ross. m; Arm; Alt.*

1637. **Pistacina** (S. V. p. 77 n. Cat.) F. Mant. 175; Bkh. IV, 523; Hb. 131; Tr. V, 2. 239; Gn. I, 364; Lychnidis F. E. S. 45; Hb. 464; Dup. VI, 80, 5; Venosa Hw. Lep. Br. p. 332. — *Eur. c. et m. (exc. Ross. et It. (?c.) m; Lyd; Pont; Arm.*
   a. ab. *Canaria* Esp. 156, 5. 6; Gn. I, 365 (obscur., fere nigric.).
   b. ab. *Serina* Esp. 156, 2 (1); Gn. l. c. (al. ant. pallidissimis fere unicoloribus).
   c. ab. *Rubetra* Esp. 156, 3. 4; Gn. l. c.; Rufina Hb. 707-8; Ferrea Hw. Lep. Br. p. 231; Lychnidis in coll. (al. ant. fere unicolor. rufis).

1638. **Haematidea** Dup. VII, 1. 72, 5 p. 365; Frr. 95, 4; Tr. X, 2. 76; HS. 49; Gn. I, 363. — *Gal. c. oc; It.*

† 1639. ? **Insueta** Frr. 256, 3, III p. 90 (non HS.); ? Consueta HS. 564, VI p. 54 (sequ. ab ?). — *Turc. m. or.*

1640. **Nitida** (S. V. p. 86 n. Cat.) F. Mant. 141; Hb. 180; Tr. V, 2. 234, X, 2. 78; Frr. B. 118; Dup. VII, 115, 5; Gn. I, 366; ? Vaccinii var. Canescens Esp. 162, 5. 8. — *Germ; Gal; Ped; Hung; Ross. m. oc.*

1641. **Humilis** (S. V. p. 76 n. Cat.) F. Mant. 146; Hb. 170; Tr. V, 2. 237; Dup. VII, 117, 4; Gn. I, 366. — *Germ. m. (or.) et c. oc; Hung; ? Helv; ? Gal. c. or.*

1642. **Laevis** Hb. 163; Tr. V, 2. 232; Gn. I, 359. — *Germ; Hung; Ross. m. oc; Helv; Gal.*

1643. **Kindermannii** F. R. p. 77, T. 36, 1 a—c (1834); Frr. 327, 1. 2; Gn. I, 361; Ballotae Dup. III, 50, 1 (1836). — *Dalm.*

1644. **Litura** L. F. S. 320, S. N. XII, 858; Esp. 177, 4. 5; Hb. 127; Tr. V, 2. 224; Dup. VII, 79, 6; Frr. 335; Gn. I, 368; Polluta Esp. 127, 5; Gn. I, 369 ab. major obscurior; Ornatrix H.-G. 813 ab. minor obscurior; Frr. 95, 1. — *Eur. s. et c. (exc. reg. bor.); Ped; Ross. m. or.*
a. v. *Meridionalis;* al. ant. unicolor. caeruleo-vel flavo-griseis, fascia tantum media maculaque apicali rufescentibus. — *And; Gal. m; It. m.*

1645. **Crasis** HS. 139. 134!, II p. 361; ? Iris Zett. Ins. Lap. p. 941. — *Lap; Suec.*

227. Xanthia Tr.

†* 1646. **Zelotypa** Ld. z. b. V. 1855 p. 23 (Sep.), T. 3, 4; Ev. Bull. M. 1855, IV, 363. — *Alt.*

1647. **Citrago** L. S. N. X, 508, F. S. 312; Esp. 175, 5. 6; Hb. 188; Tr. V, 2. 357; Dup. VII, 128, 2. 3; Frr. 376; Gn. I, 392. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Pyr; Ped; Ross. m. or.*
† a. ab. *Subflava* Ev. Bull. M. 1848, III, 219, 1855, IV, 371, 1856, II, T. 1, 3 (al. ant. fascia basali limboque lato infusc.). — *Ural; Petropolis.*

1648. **Sulphurago** (S. V. p. 86 n. Cat.) F. Mant. 159 (1787); Hb. 194 (post 1800); Tr. V, 2. 365; Dup. VII, 128, 51; Frr. 495; Gn. I, 392. — *Hung; Hal; Germ. m. (c.); Helv. s; Ross. c; ? Ped; ? Suec. m.*
Ochrago Esp. 177, 1 (1794); Fulvago Bkh. IV, 664; Hb. Btr. II, 3, 1, D; Esp. IV p. 678.

1649. **Aurago** (S. V. p. 86 n. Cat.) F. Mant. 159; Hb. Btr. Nachtr. p. 106; Hb. 197; Tr. V, 2. 363; Dup. VII, 128, 4!; Gn. I, 394; Rutilago Hb. Btr. I, 1, 2, L. (1786? sed ab Hb. ipso in Auraginem mutata); Praetexta Esp. 124, 2. — *Eur. c. (exc. Liv.); Suec. m; Dan; Ped; Etruria; Cors.*
a. ab. *Fucata* Esp. 124, 3. 4 (1788); Gn. I, 394; Aurago Hb. 196; ? Rutilago (S. V.) F. Mant. 160; ? Bkh. IV, 674 (magis unicolor, al. ant. fascia media aurantiaca).

1650. **Flavago** F. Mant. 160 (1787) (certo), E. S. 76; Bkh. Scriba Btr. 2, p. 142, T. X, 2 (1791); Hw. Lep. Br. p. 236. — *Eur. c; Suec. m; Liv; Fen; It. s; Ross. m; Arm; Alt; Sib. or.*
Togata Esp. 124, 1 (1788); Ld. Noct. 39. 148; Ochreago Bkb. IV, 671.
Silago Hb. 191 (post 1800); Tr. V, 2. 367; Dup. VII, 129, 3; Frr. 135; Gn. I, 394.

1651. **Fulvago** L. F. S. 312, S. N. XII, 858; Bkh. Scriba Btr. 2, p. 144, T. 10, 3; View. Tab. Verz. p. 42; Z. Stett. e. Z. 1853 p. 409; ? Cl. Ic. T. VI, 15!; Icteritia Hufn. Berl. Mag. III, 296. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Ross. m; Alt; Amur.*
Cerago (S. V. p. 86 n. Cat.) F. Mant. 159; Hb. 190. 444; Tr. V, 2. 370; Dup. VII, 129, 1. 2; Gn. I, 393; Frr. 673, 1.
a. ab. *Flavescens* Esp. 122, 2; Bkb. IV, 684; Gn. I, 393; Frr. 673, 2; Cerago Hb. 443; Gilvago F. Mant. 161; Bkh. Scriba Btr. 2, p. 141, T. 10, 1; Icteritia var. Hufn. Berl. Mag. III, 423.

†* 1652. **Flavostigma** Brem. Lep. O. S. p. 52, T. V, 11 (huj. generis?). — *Amur.*

1653. **Gilvago** (S. V. p. 87 n. Cat.) Esp. 176, 2 (1794?); Hb. 443; Dup. VII, 129, 4. 5; Gn. I, 395; Tr. V, 2. 373 pro parte. *Eur. c.*
a. ab. *Palleago* Hb. 442 (192?); Tr. V, 2. 377; Dup. VII, 130, 1; Gn. I, 395 (al. ant. unicolor. rufo-flavescentibus). *Gal. m; ? It. s.*

1654. **Ocellaris** Bkb. IV, 647; Gn. I, 396; Spr. geogr. Verbr. II, 262; Gilvago Tr. V, 2. 373 pro parte (praec. sp. Darw. ?). *Germ; Gal; And; Sic; Hung; Ross. m; Alt.*
a. ab. *Lineago* Gn. I, 396; Gilvago Hb. 193; Dup. VII, 129, 6 (grisescens, flavido-strigata).

* 1655. **Vulpecula** Ld. z. b. V. p. 24 (Sep.), T. 3. 5 (non Ev.); Vulpina Ev. Bull. M. 1855, IV, 374 (Cosmia Ev.). *Alt.*

228. Hoporina B. (r. Oporina).

1656. **Croceago** (S. V. p. 86 n. Cat.) F. Mant. 159 (1787); Hb. Btr. Nachtr. p. 104; Hb. 189; Tr. V, 2. 360; Dup. VII, 128. 1; Frr. 586; Gn. I, 389; Fulvago Hb. Btr. I. 1, 1, F. (1786, sed Fulvago L. alia erat Noctua); Esp. 176, 3. 4; (Fagi Hb. Abb. p. 9, T. I, 5 [1785] opus ineditum). *Eur. c. (exc. Ural); ? Suec. m; It. s; Hisp; Balc. s.*
a. ab. *Corsica* Mab. Ann. S. Fr. 1867 p. 641 (pallidior, straminea). *And; Cors; Teriol. m; etc.*

229. Orrhodia Hb. (Cerastis Tr.)

1657. **Fragariae** Esp. III, T. 86, 3 Cont. (1789) p. 40; Domiduca Bkb. IV, 113 (1792); Orbona Rossi Fn. Etr. Mant. II (1790?). *Germ. m; Hung; Ross. m. or; Sib; Amur; ? It. c.*
Serotina O. IV, 85 (1816); Tr. V, 2. 418; Frr. 435; Gn. I, 385.

1658. **Erythrocephala** (S. V. p. 77 n. Cat.) F. Mant. 176; Hb. 176; Tr. V, 2. 405; Dup. VI, 79, 3; Gn. I, 383. *Eur. c. (non Liv); Ped.*
a. ab. *Glabra* (S. V. p. 314 n. Cat.) Hb. 438; Tr. V, 2. 410; Dup. VI, 79, 2; Frr. 436; Gn. I, 383; Vaccinii var. Esp. 162, 3. 4 (al. ant. obscurioribus, costa, maculis 2, fasciaque antemarginali griseis).

1659. **Veronicae** Hb. 541 ab; Gn. I, 382; Ld. Noct. 150. Dolosa Hb. 632; Tr. V, 2. 407; ? Dup. III, 28, 1; ? Pulverea Hb. 169 ab. (si certo, nom. vetustius); ? Cruda Hb. 172; ? Neurodes Hb. 568; ? Gn. I, 368. *Hung; Austr; Gal. m. (Ardèche).*

1660. **Vau punctatum** Esp. III, 76, 4 (1786), p. 385; Bkh. IV, 505. Silene (S. V. p. 85 n. Cat.) Hb. 175 (post 1800); Tr. V, 2. 412; Dup. VI p. 102, Pl. 79, 5!; Gn. I, 384; ? Masoreta Tbnb. Mus. Nat. p. 72, fig. 3 (1788). *Eur. c. (exc. Ross. et Angl.); Ped; Ross. m. oc.*
a. ? ab. *Immaculata*; var. A. Gn. I, 384 (al. ant. maculis nigr. nullis = Veronicae ?). *Austr; Hung; Gal. m.*

1661. **Gallica** Ld. Noct. p. 227; Silene var. HS. 571. (praec. sp. Darw. ?) *Gal. c.*

1662. **Daubei** Dup. III p. 331, Pl. 30, 5 (1838 ?). Buxi B. Gen. p. 147 (1840); HS. 92. 93; Gn. I, 378; Mill. Ic. 52, 5-8. *Gal. m. (Monspel.).*

† 1663. **? Intricata** B. Ind. Add. p. 6; Gn. I, 379, Pl. 8, 13; ? Dup. IV p. 89, Pl. 58, 2 (sp. mihi valde dubia !). *Gal. m; ? Hisp.*

* 1664. **Mansueta** HS. 472, II p. 322; Gn. I, 378. *Lyd. (sec. Friv.).*

1665. **Vaccinii** L. F. S. 320, S. N. XII, 852; Esp. 1. 4. 6; Dup. VI, 79, 1; Frr. 46, 2 (1 ?); Gn. I, 379; Tr. V, 1. 401 pro parte. (forma fere unicolor.) *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Ross. m; Arm; Alt.*
a. ab. *Spadicea* (S. V.) Hb. 179; Vaccinii Esp. 2 (3). (al. ant. plus minusve nigro-fasciatis.)
b. ab. *Mixta*; Vaccinii Esp. 5; Hb. 177; ? Polita F. Mant. 138; ? Bkh. IV, 743. (al. ant. exterius [et in medio] dilutius fasciatis.)

1666. **Ligula** Esp. 166, 3 (1794); Gn. I, 381; Subnigra Hw. Lep. Br. p. 234; Vaccinii Tr. V, 2. 401 pro parte (forma nigricans, exterius albido-fasciata) (praec. sp. Darw. ?). *Eur. c. (?Ross.); Gal. m; Hisp.*
a. ab. *Polita* Hb. 178; ? Hw. Lep. Br. p. 233. Brigensis B. Gen. p. 148; HS. 459. (nigricans plus minusve cinereo-marmoratis.)
b. ab. *Subspadicea*; Polita Dup. VI, 81, 1; Spadicea Hw. Lep. Br. p. 233; Gn. I, 380; Spr. geogr. Verbr. II, 262. (rufa sive brunnea, saepius albido reticulata.)

1667. **Torrida** Ld. Wien. Mts. 1857 p. 81; HS. n. Schm. 119. 120. (huj. generis ?). *Sic.*

1668. **Rubiginea** (S. V. p. 86 n. Cat.) F. Mant. 142; Hb. 183; Tr. V, 1. 398; Dup. VII, 109, 6; Frr. 45; Gn. I, 387; Tigerina Esp. 123, 4 (3 ?); Sulphurago Bkb. IV, 679. (sp. valde aberrans) (genus Dasycampa Gn.) *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); ? Lap. s; Ped; Cors.*

1669. **Staudingeri** Grasl. Ann. S. Fr. 1863, 314, Pl. 8, 4. 5; Rbr. Cat. S. And. Pl. 18, 7 (1866) (gen. Dasycampa Gn.). *Pyr. or; And. (Granada).*

230. Scopelosoma Curt.

1670. **Satellitia** L. S. N. XII, 855; Esp. 169, 6-10; Hb. 182; Tr. V, 2. 414; Dup. VI, 80, 4; Gn. I, 386. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Ross. m; Alt.*

231. Scoliopteryx Germ. (Gonoptera Latr.)

1671. **Libatrix** L. S. N. X, 507, F. S. 304; Esp. III, 69, 4; Hb. 436; Tr. V, 2. 172; Dup. VII, 131, 1; Gn. II, 405. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. c. et s; Cors; Balc. s; Ross. m; Bith; Arm; Alt. Amur.*

232. Xylina O.

1672. **Semibrunnea** Hw. Lep. Br. p. 171 (1810); Stph. Ill. II, 170, T. 21, 3; Gn. II, 121; Mill. Ic. 33, 1-3. Oculata Germ. Fn. I. E. IX, T. 18 (1836); Tr. X, 2. 112; Dup. III, 34, 4; HS. 460; Frr. 316, 2; ? Petrificata Dup. VII, 113, 7. *Eur. c. oc; Austr; Gal. m.*

1673. **Socia** (Hufn. n. Cat. ?) Rott. Naturf. IX, 142 (1776); Ld. Noct. 40. 153. Petrificata (S. V. p. 75 n. Cat.) F. Mant. 182 (1787); Tr. V, 3. 23; Dup. III, 34, 3; Gn. II, 121; Petrificosa Hb. 239; Umbrosa Esp. 133, 5. 6! *Eur. c. et s. (exc. reg. bor. ? Bat. et ? Bclg.); Ped; Ross. m; Alt.*

1674. **Furcifera** Hufn. Berl. M. III, 402 (1767); Rott. Naturf. IX, 134; Ld. Noct. 40. 153. Conformis (S. V. p. 76 n. Cat.) F. Mant. 183 (1787); Hb. 243; Tr. V, 3. 12; Dup. VII, 112, 2; Gn. II, 118; Bifurca Esp. 125 B, 6-8., 131, 1. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor. Angl. et ? Belg.); Ped; Ural; Alt.*

1675. **Ingrica** HS. 507 (1850), 573, II p. 305, VI p. 58; Gn. II, 118; Cinerosa Gn. II, 118 (1852); ? Conformis Frr. 41. (praec. sp. Darw. ?) *Liv; Fen; Ross. c; Norv. c; Helv; Austr; Bav. (1).*

1676. **Lambda** F. Mant. 174 (1787), E. S. 106; Bkh. IV, 340; Tr. V, 3. 18; Stgr. Stett. e. Z. 1869, 91; Rufescens Mén. Mot. Et. 1858, 145, T. II, 5, transitus ad var. sequ. *Lap; Liv; Fen; Petropol; ? Germ. s.*
a. v. *Somniculosa* Hering Stett. e. Z. 1841, 165; Frr. 462; HS. 136; Gn. II, 119 (magis unicolor; vix nom. conservandum). *Germ. s. (Berolinum).*
b. v. *Zinckenii* Tr. V, 3. 16 (1826); Frr. 63, 1., 539; Dup. III, 34, 2; HS. 135; Gn. II, 119; Sommeri Germ. Fn. I. E. 16 (1832) (magis variegata, albo-picta). *Germ. s. oc. (Hanovra).*

1677. **Ornitopus** (r. Ornithopus) (Hufn. Berl. M. III, 304 n. Cat.?) Rott. Naturf. IX, 124 (1776); Ornithopus Hein. Schm. D. I, 381. — *Eur. c; Suec. m; Cur; Ped; And; Ross. m.*
Rhizolitha F. Mant. 182 (1787); Tr. V, 3. 21; Dup. VII, 112, 3; Gn. II. 119; Rizolitha (S. V. p. 75 n. Cat.); Esp. 121, 6; Bkh. IV, 345; Hb. 242.

1678. **Lapidea** Hb. 382; Gn. II, 19; Mill. Ic. livr. 3, Pl. 9, 3-5. — *Gal. m; Cat.*
Leantieri B. Ind. Add. p. 6 (certo eadem forma cum Lapidea Hb.); Tr. X, 2. 110; Frr. 526, 3; Gn. II, 120; ? Sabinae H.-G. 794-5.
a. v. *Sabinae* H.-G. 766-7; Tr. X, 2. 109; Dup. III, 34, 1 p. 381; Gn. II, 120 (magis cinerea; vix nom. conservandum). — *Val.*
b. v. (et ab.) *Cupressivora*; Lapidea Tr. V, 3. 19; Frr. 526, 4. (magis unicolor.) — *Bale. s. et Creta (var.); Cat. (ab.).*

1679. **Merckii** Rbr. Ann. S. Fr. 1832, 293, Pl. 9, 6; Dup. III, 37, 4; Gn. II, 117; Ripagina H.-G. 840 (post 1832); Simplex Frr. 255, 1 (1838). — *Gal. m; Cors; Hung.*

233. Calocampa Stph.

1680. **Vetusta** Hb. 459; Tr. V, 3. 4; Dup. VII, 111, 1; Gn. II, 115. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; And; Corcyra; Ross. m; Sib.*

1681. **Exoleta** L. S. N. X, 515, F. S. 315; Esp. 138, 1. 2; Hb. 244; Tr. V, 3. 7; Dup. VII, 111, 2; Gn. II, 116. — *Eur. (exc. reg. bor. Hisp. et It. m.) Lyd; Sib.*

1682. **Solidaginis** Hb. 256; Tr. V, 3. 11, VI, 411; Dup. VII, 112, 1; Gn. II, 115; Frr. 634. — *Eur. s. et c. (exc. Belg. et Gal. c.); Ural; Alt;*
a. v. *Cinerascens*, magis unicolor, cinerascens. — *Germ. s.*

234. Xylomyges Gn. (r. Xylomiges).

1683. **Conspicillaris** L. S. N. X, 515, F. S. 314; Esp. 134, 5; Hb. 237; Tr. V, 3. 26; Musicalis Esp. 147, 5; Melaleuca Gn. I. 150 (al. ant. brunneo-griseis). — *Eur. c; ?Suec. m; Ped; Ross. m; Alt.*
a. ab. *Melaleuca* View. Tab. Vers. p. 68, T. I, 5; Dup. VII, 112, 6 transitus; Conspicillaris Esp. 134. 4. 6; Hb. 236; Hw. Lep. Br. p. 121; Dup. VII, 110, 3. 4; Gn. I, 149. (al. ant. nigricant., dorso et marg. post. albidis.)

235. Scotochrosta Ld.

1684. **Pulla** (S. V. p. 76 n. Cat.) Hb. 238. 692-3; Tr. V, 3. 51; Dup. VII, 114, 1; Gn. I, 142; ? Felixii Frr. 311, 4. — *Hung; ? Austr; Ross. m. oe; Gal. m; Ped; ? Creta.*

236. Asteroscopus B. (r. Astroscopus) (num ad Bombyces ponendus?)

1685. **Nubeculosus** (a) Esp. III, 48, 6 (1785); Tr. V, 3. 55; Dup. VII, 114, 1; Frr. B. 27; Sphinx Hb. Bomb. 3. 4; Centrolinea F. E. S. 460. — *Germ; Liv; Petrop; Hal; Angl; ?Gal. s; Ural.*

†* 1686. **Atrovittatus** Brem. Lep. O. S. p. 46, T. V, 4. — *Amur.*

1687. **Sphinx** Hufn. Berl. M. III, 400 (1767); Rott. Naturf. IX, 133; Esp. III, 49, 1-3. — *Eur. c; Suec. m; Ped.*
Cassinea (S. V. p. 61 n. Cat.) Hb. Bomb. 5. 6; Tr. V, 3. 53; Dup. VII, 114, 2.

237. Dasypolia Gn.

1688. **Templi** Thnb. Diss. Ent. IV p. 56, fig. 3 (1792); Hb. 373!; Tr. V, 2. 23; Dup. VI, 75, 1!; HS. 454; Gn. II, 44; Frr. 544, 3!; Mill. Ic. 87, 3-7. — *Scand; Liv; Fen; Angl; Sil. mont; Teriol. s; Val.*

238. Xylocampa Gn.

1689. **Areola** Esp. 141, 4 (1789), p. 448; Operosa Hb. 398; H.-G. 764-5. Lithoriza Bkh. IV, 339 (1792); Lithorhiza Tr. V, 3. 66; Dup. VII, 112, 4; Frr. B. 70; Gn. II, 110; Mill. Ic. 104, I. — *Eur. oc; ? Austr; ? Ross. c; Bith.*

239. Lithocampa Gn.

1690. **Ramosa** Esp. III, 78, 3 (1787); Hb. 247; Tr. V, 3. 64; Dup. VII, 114, 5; Frr. 245; Gn. II, 109. — *Germ. m. et c; Helv; Gal. m. or; Ped; Hung. or.*

1691. **Millierei** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 119. 330; Mill. Ic. 117. (nondum ed.) — *Cat.*

240. Epimecia Gn.

1692. **Uetula** Frr. 148, 1, II p. 90 (Febr. 1835). Lurida Tr. X, 2. 81 (med. an fin? 1835); HS. 442. Ustulata H.-G. 857 (1838 ?); B. Rbr. et Grasl. Coll. Ic. Pl. 22 (post 1835 certo); Dup. III, 35, 7 (post 1840); Gn. II, 154; Dactylophora F. d. W. Bull. M. 1840 p. 87. — *Hung; ? Austr; Bulg; Srp; Gal. m; Cat; ? As. min; Alt.*

241. Calophasia Stph.

1693. **Casta** Bkh. Scriba Btr. III p. 212, T. XVII, 7 (1793). Opalina Esp. 182, 3 (1794, certo); Hb. 376; Tr. V, 3. 80; Dup. VII, 115, 3; Frr. B. 79; H.-G. 808-9; Gn. II, 165. — *Germ. m. or; Hung; Balc. s; Ross. m; Gal. m; Cat; It. s; Bith; Pont.*

1694. **Platyptera** Esp. 130, 5 (1788); Tr. V, 3. 71; Dup. VII, 120, 5; Frr. 412, 2; HS. 158; Gn. II, 164; Tenera Hb. 254. — *Eur. m. (exc. ? Graec.); Creta; Carn; Helv. m; Bith.*

a. ab. ? *Olbiena* Dup. IV, 70, 3, p. 230; HS. 386; Gn. II. 164. (uno specimine condita!) (al. ant. fuscis nigro-striolatis.) — *Olbia.*

1695. **Hamifera** Stgr. Stett. e. Z. 1863 p. 268 (ed. Jun.). — *Cast.*

1696. **Almoravida** Grasl. Ann. S. Fr. 1863, 319, Pl. 8, 6 (ed. 12. Aug.). — *And; Cast.*

1697. **Freyeri** Friv. Imr. 1835; Lintea Frr. 370, 1, IV p. 141 (Dec. 1841); Orontii HS. 180-1; Gn. II, 164; Senescens Ev. Bull. M. 1856, II, T. 3, 1, 1857, I, 94. — *Turc. m; Arm.*

†(*)1698. **Anatolica** Ld. Noct. 227; Serrata Frr. 256, 1 (1838) (non Tr.); Gn. II, 160. — *Bith; ? Turc. m. or.*

* 1699. **Producta** Ld. Wien. Mts. 1857 p. 97. — *Syr. (Beirut).*

1700. **Lunula** Hufn. Berl. M. III, 394 (1767); Rott. Naturf. IX, 130 (1776); Ld. Noct. 40. 161; ? Strigula F. S. E. 577. Linariae (S. V. p. 78 n. Cat.) F. Mant. 167; Esp. 121, 4. 5; Hb. 252; Tr. V, 3. 77; Dup. VII, 110, 6; Frr. 171; Gn. II, 163. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor. et ? Angl.); Ped; ? Sic; Dalm; Bulg; Ross. m; ? Alt.*

242. Cleophana B.

1701. **Antirrhinii** (r. Antirrhini) Hb. T. 52, f. 53 (r. 253); Antirrhini Tr. V, 3. 75, X, 2. 120; Dup. VII, 116, 6; Frr. 172; Gn. II, 161. — *Eur. m. (exc. ? And.); Austr; Boh. (1); Hung; As. min; Syr; Arm.*

1702. **Serrata** Tr. X, 2. 121 (1835) (non Frr.); H.-G. 871 (post 1835); Feisth. Ann. S. Fr. 1837, 299, Pl. 12, 2; Dup. III, 37, 5; Rbr. Fn. And. 18, 6, Cat. S. And. 14, 2 larva; Arctata Gn. II, 161. — *Sic; And.*

1703. **Olivina** HS. 578 (1851), VI p. 57. Ferrieri Bell. Ann. S. Fr. 1857 p. 13, Pl. 1, I. — *Pont. m; Bulg; Ped.*

1704. **Anarrhini** Dup. III, 35, 2, p. 387; HS. 157; Gn. II, 158. — *Gal. m. or.*

1705. **Dejeanii** Dup. VII, 115, 2, p. 237, III, 35, 1; HS. 156; Gn. II, 159; Frr. 520, 1; Rbr. Cat. S. And. 14, 3 larva. — *Gal. m; And; Graec. (Naxos).*

1706. **Baetica** Rbr. Fn. And. Pl. 18, 4 (1839); ? Choenorrhini Dup. III, 34. 6, p. 379 (post 1839). Penicillata (B. Gen. p. 151 n. Cat.) Gn. II, 159 (1852). — *Sard; And; Cast; Gal. m. or. (1).*

1707. **Yvanii** Dup. Ann. S. Fr. 1833, 257, Pl. 9, c; H.-G. 838; Dup. III, 35, 1; Gn. II, 158. — *Gal. m. or; Cast.*

a. v. *Diffluens* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 121; Yvanii Rbr. Cat. S. And. Pl. 14, 4 larva. — *And. (Chiclana).*

1708. **Opposita** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 34. 47, Pl. I, 12. — *Arm; Turc. m.*

1709. **Pectinicornis** Stgr. Stett. e Z. 1859 p. 216; Rbr. Cat. S. And. Pl. 12, 4 (1866). — *And. (Chiclana).*

243. Cucullia Schrk.

1710. **Prenanthis** B. Gen. p. 154 (1840); Gn. II, 132; Ceramanthea Frr. 432 (Apr. 1844); Ceramanthae HS. 185-6 (1846); Blattariae Dup. VII, 124, 5. — *Germ. m. or; Sax. or; Hal; Ross. c. oc.*

1711. **Verbasci** L. S. N. X, 515, F. S. 315; Esp. 139, 1-4; Hb. 266; Tr. V, 3. 127; Dup. VII, 124, 1. 2; Frr. B. 82; Gn. II, 126; Scrophulariae Esp. 154, 1. — *Eur. c. et m. (exc. ? Balc. m.); Suec. m; Liv; As. min; Arm.*

1712. **Scrophulariphila** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 215. — *And. m. oc.*

1713. **Scrophulariae** (S. V. p. 312 n. Cat. ?) Capieux Naturf. XXIV, p. 91, T. III, 1-4 (1789); Esp. 180, 4; Hb. 267; Tr. V, 3. 130; Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 14, Pl. 1, 1; Dup. VII, 124, 3, III, 37, 1; Frr. B. 83; Gn. II, 127. — *Eur. c; Suec. m; Liv; Ped; Cors; Balc. s; Ross. m; ? Arm.*

1714. **Lychnitis** (r. Lychnitidis) Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 17, Pl. 1, 3; Dup. III, 36, 3; HS. 204; Gn. II, 128; Ld. Noct. 228. — *Germ; Gal; Angl. m; Cors; Ross. m. oc; (etc. ?).*

† a. v. ? *Rivulorum* Gn. II, 129; Lychnitis B. Rbr. et Grasl. Coll. ic. Pl. 15, 1-2 (major, magis ochracea). — *Gal; etc.*

1715. **Thapsiphaga** Tr. V, 3. 120; Rbr. l. c. p. 22, Pl. 1, 2; Frr. B. 80; Gn. II, 130; ? Dup. VII, 124, 4; ? H.-G. 816. — *Germ; Gal; It; Cors; Dalm; Ross. m. (or.).*

1716. **Scrophulariphaga** Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 20, Pl. 1, 4; Dup. III, 36, 5; Gn. II, 131; Ld. Noct. 228. — *Cors.*

1717. **Blattariae** Esp. 154, 4, IV p. 518; Tr. V, 3. 125; Frr. B. 81; Gn. II, 129; HS. 202-3; ? H.-G. 815. Caninae Rbr. l. c. p. 19, fig. 5; Dup. III, 37, 2; Ld. Noct. 228; ? Prenanthis Frr. 644; ? Scrophularivora Gn. II, 130 = Thapsiphaga Dup. III, 36, 4. — *Eur. m; Gal. oc; Germ. m. or; Hung; Lyd; Arm.*

1718. **Asteris** Schiff. S. V. p. 312; Esp. 154, 2. 3; Hb. 260. 506; Tr. V, 3. 118; Dup. VII, 125, 1; Gn. II, 133. — *Eur. c; Suec. m; Liv; Ross. m; Alt.*

† 1719. **Celsiae** HS. 182, II p. 311; Gn. I, 132 (Cucullia vera). — *Turc. m.*

1720. **Virgaureae** B. Gen. p. 154 (1840); Gn. II, 148; Ev. Bull. M. 1857, I, 66; Dracunculi Ev. F. V. U. 304 (1844); HS. 194. — *Ural; Alt.*

1721. **Mixta** Frr. 352, IV p. 111 (1841) (non Ev.). — *Srp; Hung.*

1722. **Dracunculi** Hb. 586; Tr. V, 3. 104; Dup. VII, 125, 31; Gn. II, 149. Incana Ev. Bull. M. 1842, III, 551, F. V. U. 303; HS. 184. — *Ross. m. or; Alt.*

1723. **Lactea** F. E. S. 123 (1794); Esp. 190, 1 (1796 ?); Hb. 448; Tr. V, 3. 99; Dup. III, 36, 2; Ev. F. V. U. 299; Gn. II, 149. — *Ross. m; Arm; Alt.*

1724. **Biornata** F. d. W. Bull. M. 1840, 88, T. 3, 1; Frr. 352, 4 (Apr. 1841); Ev. F. V. U. 299; HS. 197; Gn. II, 147; Flammifera Germ. Fn. I. E. 22 (1842). — *Ross. m. or; Alt.*

1725. **Balsamitae** B. Gen. p. 154 (1840); Frr. 358 (1841); Dup. IV, 57, 1; Ev. F. V. U. 303, Bull. M. 1857, 1, 60; HS. 199; Gn. II, 147. — *Srp; Hung.*

1726. **Umbratica** L. S. N. X, 515, F. S. 315; Esp. 137, 1. ♂ (non 2); Hb. 263 ♂; Tr. V, 3. 105 imago (non larv.); Dup VII, 126, 1!; Frr. 447; Gn. II, 146; Spr. Stett. e. Z. 1858 p. 83 ff; Frr. Stett. e. Z. 1859 p. 418; Lucifuga Esp. 178, 6 ♀; Tr. V, 3. 117 larv., X, 2. 126; Frr. 431 imago; Lactucae Hb. 264 ♀; Tr. V, 3. 109 imago. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Eur. m. or; Bith; Arm.*

1727. **Lactucae** (S. V. p. 74 n. Cat.) Esp. 137, 4-6 (1788); Hb. Larv. Lep. IV, Noct. II, Gen. V, b. c. fig. 1, a. b. c; Tr. V, 3. 111 larva (non imago); Dup. VII, 126, 2; Frr. 502; Spr. et Frr. Stett. e. Z. l. c; Campanulae HS. 188, II p. 316, VI p. 58. — *Germ. m. et c; Helv; Gal; ? Ped; Dal; Hung; Ross. c. et m; ? Liv; Alt; Sib. or; ? Bith.*
Pustulata Ev. Bull. M. 1842, III, 551, T. 5, 3, F. V. U. 302; Frr. 508, 3; HS. 189; ? Kretschmar Berl. e. Z. 1865, 400; Sonchi Hein. Schm. D. 1, 400.

1728. **Lucifuga** (S. V. p. 312 n. Cat.) Hb. 262; Hb. Larv. Lep. IV, Noct. II, Gen. V, 6 fig. 1, a; Tr. V, 3. 116 imago (non larv.); Rbr. Ann. S. Fr. 1834, 179; Frr. 431 larva (et 431 tab. correcta tota); Frr. Stett. e. Z. 1859, 420; Umbratica Esp. 137, 2 larva. — *Germ. m. c. (et s.); Helv; Gal; Hung; ? Liv; Ross. c. oc. et m. or.*

1729. **Campanulae** Frr. 35 (Nov. 1831), Stett. e. Z. 1859, 423; HS. n. Schm. 127; ? Gn. II, 146; ? Chamomillae Dup. VII, 126, 3. — *Eur. c. et m. (oc.); Helv. s. oc; Ural.*
? Consors Ev. Bull. M. 1846, III, 88 (T. 2, 4!), 1857, I, 64 (sec. Ersch.).

1730. **Santolinae** Rbr. Ann. S. Fr. 1834, 387, Pl. 8, 4; Dup. III, 37, 3; HS. 198; Gn. II, 144. — *Gal. m; Cors; And.*

1731. **Chamomillae** Schiff. S. V. p. 73; Esp. 193, 1. 2; Tr. V, 3. 111; Gn. II, 142; Ev. Bull. M. 1857, I, 62; Lucifuga Dup. VII, 127, 1. — *Eur. c. et m. (exc. ? Balc. m.).*
a. ab. (et v.?) *Chrysanthemi* Hb. 686-7; Tr. V, 3. 114, X, 2. 127; Gn. II, 142; ? Dup. VII, 127, 2 (obscurior).
b. v. *Calendulae* Tr. X, 2. 127; B. Gen. p. 154; Gn. II, 143; ? Wredowii Costa Fn. Nap. p. 23, Pl. 14; ? Gn. l. c. (dilutior, pallidior et imago et larva.) — *Sic; Lyd; Syr.*
c. v. (an ab.?) *Leucanthemi* Rbr. Cat. S. And. Pl. 9, 3. (al. ant. flavo-mixtis.) — *And.*

1732. ? **Inderiensis** HS 634 (1852), VI p. 178; Ev. Bull. M. 1857, 1, 64 (praec. var. minor, pallidior ?). — *Ural m; Kirgh.*

† 1733. **Boryphora** F. d. W. Bull. M. 1840 p. 88 (T. 3, 2!); Ev. F. V. U. 305, Bull. M. 1857, 1, 63; HS. 508; Gn. II, 140; Rimula Frr. 352, 1, (Jan. 1840), hoc nom. vetustius ? — *Srp.*

† 1734. **Achilleae** Gn. II, 139; Rbr. Cat. S. And. Pl. 10, 1. — *And.*

† 1735. ? **Anthemidis** Gn. II, 140. — *Gal. m. oc. (Bordeaux).*

1736. **Tanaceti** Schiff. S. V. p. 73; Knoch Btr. II, 29, T. II, 1-9; Hb. 265; Tr. V, 3. 100; Dup. VII, 126, 4; Ev. F. V. U. 302; Gn. II, 141. — *Eur. c. et m. (exc. Angl. Bat. Belg. et Graec.); ? Suec. m; Bith; Pont.*

1737. **Santonici** Hb. 584-5; Frr. 357; Dup. VII, 125, 21, III, 36, 1; Ev. F. V. U. 306; Gn. II, 138. — *Ross. m.*
a. v. *Odorata* Gn. II, 138 (major, dilutior; vix nom. conserv.). — *Val; Gal. m. or.*

1738. **Praecana** Ev. F. V. U. 304, Bull. M. 1857, III, 62; HS. 509; Gn. II, 146; ?? Chamomillae Hb. 261. — *Ural; Liv; Cur?; Germ. s. or; Dan.*

1739. **Cineracea** Frr. 352, 2, IV p. 110 (Apr. 1841); HS. 196; Gn. II, 138. — *Ural.*
Mixta Ev. F. V. U. 307 (1844); HS. II p. 309; Ev. Bull. M. 1857, I, 71.

1740. **Xeranthemi** B. Gen. p. 153; HS. 195. 481; Frr. 412, 3. 4; Gn. II, 135; Ev. Bull. M. 1857, I, 70; Mill. Ic. 89, VII. *Hung; Turc. s. or; Ross. m; Alt.*

1741. **Gnaphalii** Hb. 582-3; Tr. V, 3. 87, VI, 1. 412, X, 2. 124; Dup. VII, 125, 4; Frr. 5; Ev. F. V. U. 309; HS. 200-1; Gn. II, 134. *Germ. c. et m; Helv; Gal; Angl; Hung; Ross; Fen; Alt.*

1742. **Fraudatrix** Ev. Bull. M. 1837 p. 37, F. V. U. 305; Frr. 388, 3; HS. II p. 310; Gn. II, 137; Pontica B. Gen. p. 153 (1840); Pyrethri HS. 183. *Ross. c. et m; Liv; Germ. c. et s. or; Alt.*

1743. **Fuchsiana** Ev. Bull. M. 1842, III, 552, T. 5, 6, F. V. U. 306; Dup. IV, 70, 2; HS. 192; Gn. II, 137; Fuchsii Frr. 388, 4 (Sept. 1842) nom. vetustius? *Ural; Alt.*

1744. **Propinqua** Ev. Bull. M. 1842, 553, T. 5, 7, F. V. U. 303; Frr. 508, 2; HS. 187; Gn. II, 136. *Ural; Alt.*

1745. **Scopariae** Dorfmeister z. b. V. 1853 p. 413; HS. n. Schm. 75. *Austr; ? Ross. m. oc.*

1746. **Artemisiae** Hufn. Berl. M. III, 492 (r. 292) (1767); Rott. Naturf. IX, 114; Knoch Btr. II, T. II, 10; Esp. 128, 1. 2. Abrotani (S. V. p. 73 n. Cat.) F. Mant. 166 (1787); Hb. 257; Tr. V, 3. 88; Dup. 125, 6; Frr. 320; Gn. II, 135. *Germ; Helv; Hung; Pol; ? Liv; Suec. m; Ross. c. et m; Alt.*

1747. **Absinthii** L. F. S. 314, S. N. XII, 845; Esp. 116, 1-3; Hb. 258; Tr. V, 3. 92; Dup. VII, 125, 7; Frr. 321; Absynthii Gn. II, 136; Punctigera Hufn. Berl. M. III, 416. *Germ; Helv; Gal. et Angl. (rar.); Hung; Bulg; Hal; Suec. m; Liv; Ross. c. et m. or; Alt.*

1748. **Formosa** Rogenb. z. b. V. 1860 p. 775; Mill. Ic. 98, II. (praec. sp. Darw. ?). *Hung; Gal. m. or. (Ardèche).*

1749. **Spectabilis** Hb. 557; Tr. V, 3. 86; Dup. VII, 125, 5; Ev. F. V. U. 310; HS. 193; Gn. II, 137. *Ross. m. (et c.) or; Alt.*

†* 1750. **Perforata** Brem. Lep. O. S. p. 54, T. V, 14. *Amur.*

1751. **Magnifica** Frr. 304, 3 (Dec. 1839); B. Gen. p. 153 (1840); Ev. F. V. U. 297; Dup. III, 38, 2; HS. 191; Gn. II, 151; Scopula F. d. W. Bull. M. 1839 p. 115, hoc nom. vetustius? *Ross. m. or. (Ural; Austr. (1).*

1752. **Argentea** Hufn. Berl. M. III, 286 (1767); Rott. Naturf. IX, 113; Knoch Btr. I, 45, T. III, 1. 2; Esp. 109, 6-7. Artemisiae Schiff. S. V. p. 312 (1776); Hb. 259; Tr. V, 3. 95; Dup. VII, 127, 4; Frr. 322. 413, 1; Gn. II, 151. *Eur. s. c. (et m.); Suec. m; Liv; Hal; Hung; Dalm; Ross. c. et m; Alt. (var.).*

1753. **Argentina** F. Mant. 162; Hb. 553; Tr. V, 3. 98; Dup. VII, 127, 5; Frr. 298; Ev. F. V. U. 298; Gn. II, 150. *Ross. m; Alt.*

1754. **Splendida** Cr. P. ex. 400, F; Dup. III, 38, 1; HS. 190; Ev. Bull. M. 1857, I, 55; Gn. II, 150; Argyrea Frr. 304, 2; Ev. F. V. U. 298. *Ural; Alt.*

244. Eurhipia B.

1755. [1]) **Adulatrix** Hb. 517. 649. 650; Tr. V, 1. 370; Dup. VI, 94, 61, 120, 3. 4; Frr. 195; Gn. II, 306; Mill. Ic. 78, III. *Eur. m. (exc. Srp.); Val; Teriol. m; Carn; Hung.*

245. Calpe B.

1756. **Capucina** Esp. III (Cont. Bomb.), 81, 1-3 (1789) (Capucina L. S. N. X, 507 agnosci non potest). Thalictri Bkh. III, 425 (1790); Hb. Bomb. 25; Tr. V, 2. 169; Dup. VII, 131, 2. 3; Frr. 165. 519; Gn. II, 374. *Carn; Teriol. m. (Sax. olim); Pyr; Hung; Turc. s. or; Ross. m. (or.); Arm; Sib; Amur.*

*

246. Telesilla HS. (Eucarta Ld.)

1757. **Amethystina** Hb. 69. 597-8; Tr. V, 3. 136; Dup. VI, 93, 3. 4; Gn. II, 316; Frr. 639. *Germ. c. (s. et m.) oc; Helv; It. s; Ross. m. or.*

---

[1]) † Blandiatrix (B. Gen. p. 122) Gn. II, 307, Pl. 14, 8 non est Territ. Eur. civis (Ile de Réunion).

1758. **Virgo** Tr. X, 2. 130; Frr. 430, 2; Dup. IV, 90, 21; Ev. F. V. U. 313; HS. 248-9; Gn. II, 317. *Ural; Hung; ?It. s. or.*
? Spencei B. Gen. p. 129; Gn. II, 316.

247. Plusia O.

A. (Abrostola O; [r. Habrostola] Sodof.)

1759. **Triplasia** L. S. N. X, 517, F. S. 318; Esp. 169, 1-3; Hb. 626; Tr. V, 3. 138; Dup. VII, 132, 1; Frr. 285; Gn. II, 323; Complana Cl. 1c. 9, 7. *Eur. (exc. reg. bor. et ? Balc.); Maur; Bith; Pont; Hyrc; Sib; Syr.* (var.).
1760. **Asclepiadis** Schiff. S. V. p. 91; Bkh. IV, 758; Hb. 627 (2681?); Tr. V, 3. 142; Frr. 286; Gn. II, 322. *Germ; Helv; Gal. s; Hung; Dalm; Hal; Ross. m. or.*
1761. **Tripartita** Hufn. Berl. M. III, 419 (1767); Rott. Naturf. IX, 139; Spr. geogr. Verbr. II, 265. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m; Ped; ?Sard; Balc. s; Ross. m; Alt; Sib. or.*
Urticae Hb. 625 (post 1804); Tr. V, 3. 145; Dup. VII, 132, 2!; Frr. 287; Gn. II, 321; Asclepiadis Esp. 169, 4. 5; Dup. VII, 132, 3; Triplasia Hb. 269.

B. (Plusia auctorum.)

1762. **C aureum** Knoch Btr. I p. 7, T. I, 2 (1781); Fuessl. n. Mag. I, 2, 215 (1782); Esp. 110, 5. *Germ; Helv; Hung; Ped; Belg. (1); Ross. c. et m. or; Fen; Arm; Alt.*
Concha F. Mant. 161 (1787); Bkh. IV, 779; Hb. T. 59 f. 187 (r. 287), 458; Tr. V, 3. 161; Dup. VII, 139, 3; Frr. B. 76; Gn. II, 332.
1763. [1]) **Deaurata** Esp. 110, 6 (1788); Tr. V, 3. 157; Dup. VII, 139, 1; Frr. 196; HS. 207; Gn. II, 332; Chryson Bkh. IV, 765; Aurea Hb. 288. *Carn; Helv. m; Ped; And; Hung; Ross. m. or; Alt.*
1764. **Moneta** F. Mant. 162 (1787); Hb. Btr. I, 3, 3, T. (1788 ?); Hb. 289; Tr. V, 3. 158; Dup. VII, 139, 2; Frr. B. 71; H.-G. 773-5; Gn. II, 332; Napelli Vill. E. L. II, T. V, 21 (1789); Flavago Esp. 112, 1 (1788); Argyritis Esp. IV, 1 p. 218. *Germ. (exc. s. oc.); Helv; Gal. m. or; And. mont; Ped; Hung; Pol; Fen; Ross. c. et m. or; Alt.* (var.); *Sib. or.*
1765. **Cheiranthi** Tausch. Mém. Mosc. 1809 p. 322, T. II, 6; Ld. Noct. 41. 171. *Ural; Germ. s. or; Petrop; Hung; Arm; Alt; Amur.*
Eugenia Ev. Bull. M. 1841, I, 32, T. 3, 3. 4, F. V. U. 316; HS. 267; Frr. 449, 2., 532; Gn. II, 329.
1766. **Consona** F. Mant. 163; Hb. Btr. II, 1, 2, K; Hb. 273; Tr. V, 3. 150; Dup. VII, 133, 3; Frr. 214; Gn. II, 331. *Sax; Austr; Hung; Bulg; Ross. m. or; ? Parisii (1).*
1767. **Beckeri** Stgr. Stett. e. Z. 1861, 288; Mill. 1c. 70, 1, II p. 175. *Srp.*
? Siderifera (Nordm.) Ev. Bull. M. 1856, II, T. 3, 4, 1857, 1 p. 104; Stgr. l. c. p. 287; sp. tantum figura mala condita! non agnosci potest.
†* 1768. **Renardi** Ev. Bull. M. 1844, III, 595, T. 15, 2 a. b, 1857, I, 107; Ld. z. b. V. 1855 p. 112; HS. n. Schm. 128 p. 26; Stgr. l. c. p. 287; Ersch. Hor. (Trudy) IV, Errata; Herrichi Stgr. Stett. e. Z. 1861, 282. *Sib. or; Alt.*
1769. **Uralensis** Ev. Bull. M. 1842, III, 553, F. V. U. 317; Dup. IV, 90, 3; Gn. II, 330; Bell. Ann. S. Fr. 1859, 192, Pl. 5, II, 7. 8; ? HS. 268; ? Uraliensis Frr. 389, 4. *Ural; Gal. m. or. alp; Amur.*
(num. sequ. sp. Darw. ?)
1770. **Illustris** F. Mant. 164; Bkh. IV, 761; Hb. 274; Tr. V, 3. 154; Frr. B. 65; Dup. VII, 133, 1; Ev. F. V. U. 317, Bull. M. 1857, I, 105; Gn. II, 330; Cuprea Esp. 110, 4; Chalsytis Hb. Btr. II, 3, 4, V. *Germ. m. (c. oc.); Helv; Gal. m. or; Ped; Hung; Corcyra; Ural.*
1771. **Modesta** Hb. Btr. I, 1, 1, A. (1786); Hb. 354; Tr. V, 3. 152; Dup. VII, 133, 2; Frr. 424; Gn. II, 331; Cuprea Esp. 110, 3. *Germ. m. c. et s. or. Helv. s; Parisii; Hung; Ross. m. or;*

---

[1]) Aerea Hb. 271; Dup. VII, 133, 4; Gn. II, 333 sp. est Americae temperatioris.

* 1772. **Aurifera** Hb. 463; Tr. V, 3. 168; Dup. VII, 134, 2; Frr. 509, 1. 2; Gn. II, 335. — *Canar.*

1773. **Chrysitis** L. S. N. X, 513, F. S. 311; Esp. 109, 1-5; Hb. 272. 662-3; Tr. V, 3. 169; Dup. VII, 135, 3. 4; Frr. B. 89; Gn. II, 335. — *Eur. c. et s; It. c. et s; Sard; Turc. s. or; Ross. m; Bith; Arm; Alt; Amur.*

1774. **Zosimi** Hb. 651; Dup. IV, 70, 4; Frr. 499, 1; Ev. F. V. U. 320; HS. 208; Gn. II, 334. — *Ural; Ped; Alt; Amur.*

1775. **Chryson** Esp. 141, 2 (1789), IV p. 446. Orichalcea Hb. Btr. II, 1, 4, W. (1790); Bkh. IV, 764; Hb. 278; Tr. V, 3. 173; Dup. VII, 135, 1; Frr. B. 59; Gn. II, 334 (Orichalcea F. S. E. 607 certo mihi alia sp. esse videtur; nec enim descriptio, nec patria quadrat). — *Germ.s; Helv; Gal.m. or; Angl. (Deal); Ped; Turc. s. or; Ross. m. or; Arm; Alt; Amur.*

1776. **Bractea** (S. V. p. 314 n. Cat.) F. Mant. 161; Esp. 110, 1; Hb. 279; Tr. V, 3. 176; Dup. VII, 134, 1; Frr. 47, 3; Gn. II, 336. — *Alp; Germ. m. (et s. or.); Angl; Ross. c; Liv; Fen; Ural; ? Alt; Amur.*

1777. **Excelsa** Kretschmar Berl. e. Z. 1862 p. 135, T. I, 5. (num praec. sp. Darw. ?) — *Ross. c; Ural; Alt.*

1778. **Aemula** (S. V. p. 314 n. Cat.) Hb. Btr. II, 2, 3, T. (1791); Hb. 280; Tr. V, 3. 177; Dup. VII, 135, 2; Gn. II, 336; Lamina Bkh. IV, 776 (1792); ? Lumina F. Mant. 161; ? Chrysomelas Bkh. IV, 778. — *Styr.*

1779. **Festucae** L. S. N. X, 513, F. S. 311; Esp. 113, 6; Hb. 277; Tr. V, 3. 165; Dup. VII, 135, 4; Frr. B. 100; Gn. II, 337. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Cors; Cast; Bulg; Ross. m; Alt; Amur.*

* 1780. **Dives** Ev. Bull. M. 1844, III, 596, 1857, I, 125; HS. 511; Gn. II, 355. — *Sib. or. m. (Kiachta).*

1781. [1]) **V. argenteum** Esp. 188, 3 (1795), IV, 2 p. 29. Mya Hb. 275 (post 1800); Dup. VII, 135, 3; Frr. B. 107, 1, III p. 40; Tr. X, 2. 139; HS. 205; Gn. II, 338. — *Helv. m. (Val.); Ped; Carn.*

†* 1782. ? **Ornata** Brem. Lep. O. S. p. 103, T. 8, 15 (an eadem cum praec? sec. specimen miserrimum condita!). — *Amur m.*

1783. **Circumscripta** Frr. 23, 2, 1 p. 42 (1831); Tr. X, 2. 137; H.-G. 855; Dup. III, 42, 2; Gn. II, 343. — *Creta; Sic.*

1784. **Accentifera** Lef. Ann. S. Lin. Paris 1827 p. 94, Pl. 5, 1. 2; Dup. VII, 137, 3!; Tr. X, 2. 134; Gn. II, 351; Mill. Ic. 70, 2-4; L aureum Frr. 23, 3 (1831); Hieroglyphica Frr. I p. 176; L album H.-G. 856!; Circumscripta Heeger Btr. I, 3 p. 5. — *Hisp; Sic; Creta; ? Cors.*

1785. **Gutta** Gn. II, 346; Ld. Noct. 42. 171. Circumflexa (S. V. p. 93 n. Cat.) Esp. 111, 5 6 (1788); Hb. 285; Tr. V, 3. 179; Dup. VII, 137, 4; Frr. 118; Ev. F. V. U. 321 (Circumflexa L. alia est Plusia). — *Eur. m. (exc. Sic. et Graec.); Germ. m. (c. rar.); Ross. c; As. min; Arm; Hyrc; Alt; Amur.*

1786. **Mandarina** Frr. 479, 4, V p. 164 (Jan. 1846). Interscalaris HS. 510 (1850); Gn. II, 346; Ev. Bull. M. 1857, I, 119. — *Ural; Alt; Sib. or.*

1787. **Chalcytes** (r. Chalcitis) Esp. 141, 3 (1789); Bkh. IV, 774; Gn. II, 343; Mill. Ic. livr. 3, Pl. 5, 1-4; Chalsytis Hb. 276 (post 1800); Tr. V, 3. 163; Frr. 47, 2; Dup. VII, 136, 1!; Quaestionis F. E. S. p. 81 (1794). — *Eur. m. (exc. Ross.); Carn; Bith; Maur; Canar.*

1788. **Jota** L. S. N. X, 513, XII, 844; Esp. 113, 3; Dup. VII, 136, 3; Gn. II, 338; Tr. V, 3. 163 pro parte; ? Ancora Frr. 47, 1 ab. pallidior. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s; ? Dalm; Ross. m. or; ? Arm; ? Sib. or.*

a. ab. *Percontationis* Tr. V, 3. 184; Jota var. HS. 265. (signo argenteo confluente in litteram y.)

† b. ab. *Inscripta* Esp. 113, 5; Tr. l. c; Gn. II, 339. (signo argent. nullo.)

---

[1]) Verruca F. E. S. 82; Gn. II, 342; Quaestionis Frr. B. 130, 2; H.-G. 827; Tr. X, 2. 133; HS. 549, II p. 396 sp. est Americae austr. centr. et temperatoris.

1789. ? **Pulchrina** Hw. Lep. Br. p. 256 (1810). V a u r e u m Gn. II, 339 (1852); Jota Frr. B. 94; Dup. VII, 136, II; Tr. V, 3. 163 pro parte; ? Hb. 282; ? I n t e r r o g a t i o n i s Esp. 113, 2; B a r t h o l o m a e i Mén. Bull. Phys. Math. 1859 p. 135; Mén. En. III, 156, T. 16, 9. (sec. Ersch.) (num praec. var. ?) — *Eur. c. (et ? s.); Alt.*

1790. **Macrogamma** Ev. Bull. M. 1842, III, 554, 1857. I, 120; HS. 266; Gn. II, 340; S e v a s t i n a Frr. 455, 5 (Mart. 1845). — *Lap. or; Fen; Ural; Alt; Amur.*

1791. **Gamma** L. S. N. X, 513, F. S. 312; Esp. 111, 1; Hb. 283; Tr. V, 3. 185; Dup. VII, 136, 4; Frr. B. 106; Frr. 544 ab. nigricans; Gn. II, 348. — *Territ. (exc. Canar ?).*

1792. **Circumflexa** L. S. N. XII, 884; Gn. II, 352, Pl. 11, 9. G r a p h i c a HS. 548; Frr. 576, 3; D a u b i i Frr. 256, 2. — *Ross. m; Pont; Arm; Alt; Amur; Canar.*

1793. **Daubei** B. Gen. p. 159; Dup. III, 42, 1; HS. 206; Gn. II, 351; Rbr. Cat. S. And. Pl. 6, 6; Mill. Ic. 70, 5-7. — *Hisp; Gal. m; Sic; Cors.*

1794. **Ni** Hb. 284; Tr. V, 3. 189; Dup. VII, 137, 1!; Frr. 23, 1; Gn. II, 349; Knaggs Ann. 1869 p. 124, ? 1870, fig. 3. — *Eur. m; Carn; Hung; Maur; As. min; Syr; Arm; ? Alt.*

* 1795. **U aureum** Gn. II, 354; Möschl. Wien. Mts. 1860, 371; I n t e r r o g a t i o n i s var. ? G r o e n l a n d i c a Stgr. Stett. e. Z. 1857, 306. — *Groenl; Labr.*

1796. **Interrogationis** L. S. N. X, 513, F. S. 312; Cl. Ic. 6, 7; Hb. 281; Tr. V, 3. 190; Dup. VII, 137, 2; Frr. B. 130, 1; H.-G. 854; Gn. II, 353; C o n s c r i p t a Hb. Btr. II, 2, 4, U. — *Eur. c. et s. (exc. Bat. et Belg); It. s; Ural m; Sib. or; Amur.*

1797. **Parilis** Hb. 422; Dup. IV, 90, 6; Gn. II, 355. — *Lap. s; Labr; Groenl.*

† 1798. **Diasema** B. Ind. p. 93; Gn. II, 355; HS. 597. — *Lap. s; Groenl.*

1799. **Ain** Hochenw. Btr. 1785, 337, T. 7, 8; Esp. 179, 3 (1794); Hb. T. 59 f. 190 (r. 290); Tr. V, 3. 193; Dup. VII, 138, 1; Gn. II, 354. — *Alp; Germ. c. or. mont; Sib. or. m.*

1800. **Microgamma** Hb. 698-9; Tr. V, 3. 198; Dup. VII, 138, 2; Gn. II, 356. — *Liv; Fen; Petrop; Germ. s. (c.) or. (l) c. oc. (olim); Ross. m. oc.*

1801. **Hochenwarthi** Hochenw. Btr. 1785, 335, T. 7, 2; Esp. 179, 3 (2!). D i v e r g e n s F. Mant. 162 (1787); Hb. T. 59 f. 186 (r. 286), 499; Tr. V, 3. 194; Dup. VII, 138, 3; Gn. II, 356. — *Alp; Lap; Scand; Labr.*

1802. **Devergens** Hb. 500-1; Tr. V, 3. 197; Dup. VII, 42, 3; Gn. II, 356. — *Sum. Alp.*

248. Anophia Gn.

1803. **Leucomelas** L. S. N. X, 518; Cl. Ic. I, 2 (certo); Z. Stett. e. Z. 1853, 202; Wernb. Stett. e Z. 1858, 281. R a m b u r i i Rbr. Ann. Sc. obs. 1829 p. 263, Pl. 5, 3; B. Ind. Add. p. 7; Tr. X, 2. 159; Dup. III, 46, 5; Gn. III, 49; Mill. Ic. livr. 6, Pl. 2, 4-7; A d e p t a H.-G. 792-3. — *Eur. m. oc; Carn. m; Dalm; Maur; Bith; Hyrc.*

249. Aedia Hb.

1804. **Funesta** Esp. 88, 6 (1786), IV p. 72; A l c h y m i s t a Esp. 135, 3. L e u c o m e l a s Hb. 304 (post 1800); Tr. V, 3, 321; God. V, 53, 2; Frr. 347; Gn. III, 47; ? L. F. S. 317, S. N. XII, 856. — *Germ. c. et m. Hung; Balc. s; Ross. m; Gal. c; Belg; It. s; Bith; Arm; Syr.*

250. Anarta Tr.

1805. **Myrtilli** L. F. S. 311 (non S. N.); Esp. 165, 1-3; Hb. T. 21 f. 98; Tr. F. 3. 201; Dup. VII, 118, 1; Gn. II, 194; E r i c a e Hufn. Berl. M. III, 292. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Hisp; It. c. et s; ? Dalm; ? Groenl.*

1806. **Bohemanni** Stgr. Stett. e. Z. 1861, 370; Mill. Ic. 39, 6. — *Lap. s.*

1807. **Cordigera** Thnb. Mus. Nat. p. 72 fig. 4 (1788); Esp. 189, 2 (post 1794); Tr. V, 3. 203; Dup. VII, 118, 2; Hb. 674-5; Gn. II, 194; Albirena Hb. 99; Cincta Payk. Beskr. 1793 p. 101, T. 2. 4; Zett. Ins. Lap. 951. — *Eur. s. et c.(pal.); Alp; Angl; Labr; Ural.*

1808. **Melaleuca** Thnb. Diss. Ent. 11 p. 42, fig. 12 (1791); Tr. V, 3. 205; Zett. Ins. Lap. 949; Gn. II, 193; Leucoptera Payk. l. c. (1793); Esp. 189, 3; Moesta Hb. 357; Dup. VII, 118, 3; Bicycla Pack. Labr. p. 41. — *Lap; Norv. mont; Labr; ? Alp. Ped.*

1809. **Melanopa** Thnb. Diss. Ent. II p. 42 (1791); HS. 433-4; Vidua Hb. 403 (1804 ?); Frr. 311, 2; Gn. II, 190; Nigroluuata Pack. Labr. p. 40. — *Lap; Labr; ? Alp.* (ab.).

a. v. *Rupestralis* Hb. Pyr. 138 (1803); Tristis Hb. 446 (? post 1804); Dup. VII, 118, 6; Rupestris Hb. 644-5; Melanopa Gn. II, 190 (al. post. totis infuscatis). — *Alp.*

1810. **Nigrita** B. Gen. p. 161; HS. 296; Vidua Frr. 311, 3. — *Sum. Alp.*

1811. **Funebris** Hb. 433 (1804); Tr. V, 3. 209; Dup. VII, 118, 5; HS. 209-10; Gn. II, 191. Funesta Payk. Beskr. 1793 p. 100, T. 2. 3 (sed Funesta Esp. alia erat noctua); Zett. Ins. Lap. 950; Amissa ♀ Lef. Ann. S. Fr. 1836, Pl. 10, 7; Dup. III, 49, 7, b; Nigrita Dup. IV, 58, 6. — *Sum. Alp; Lap; Norv. mont; Labr.*

1812. **Richardsoni** Curt. Descr. App. Narr. p. 72, Pl. A, 11 (1834). Algida Lef. Ann. S. Fr. 1836, 395, Pl. 10, 5; Dup. III, 49, 6; HS. 400; Gn. II, 192. — *Labr; Groenl; Norv. mont.*

1813. **Schoenherri** Z. Ins. Lap. 950; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 373; Leucocycla Stgr. Stett. e. Z. 1857, 296; Möschl. Wien. Mts. 1860, 367, T. 9, 6. — *Lap. et Norv. mont; Labr; Groenl.*

1814. **Lapponica** Thnb. Diss. Ent. II p. 42, fig. 10 (1792); Stgr. l. c. 381. Amissa Lef. Ann. S. Fr. 1836 p. 42, Pl. 10, 6; Dup. III, 49, 7, a; HS. 211-2!; Gn. II, 192. — *Lap. mont; Labr; Groenl.*

1815. **Zetterstedtii** Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 294; HS. n. Schm. 166. — *Lap. s; Norv. mont.*

1816. **Quieta** Hb. 485; Gn. II, 193, Pl. 7, 11!; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 378. — *Lap. s. mont.*

251. Heliaca HS.

1817. **Tenebrata** Sc. Ent. Carn. p. 230 (1763); Ld. Noct. 42. 176. Arbuti F. S. E. 616 (1775); Esp. IV, 1 p. 555; Gn. II, 197; Fasciola Esp. 153, 1. Heliaca (S. V. p. 94 n. Cat.) Bkh. IV, 68 (1792); Hb. 316; Tr. V, 3. 212; Dup. VII, 118, 4; Frr. B. 119. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Sic. et Graec. (mont); Dalm; Turc. s; Ross. m. oc.*

a. v. *Jocosa* Z. Is. 1847 p. 450; HS. 444-5; Stgr. Hor. 1870, 131; Arbutoides Bell. Ann. S. Fr. 1860, 694 (Jocosa Gn. I, 37 [1852] est Diphthera). — *Sic. et Graec. (plan.).*

* 1818. **Callicore** Ld. in coll; statura praec. eique subsimilis. Al. ant. supra fuscis, flavido-adspersis, subtus flavis, mac. duabus (orbiculari et reniformi) fasciaque exteriore nigris; al. post. flavis, basi, lunula media et fascia lata marginali (linea flava divisa) nigris, subt. flavis, macula anali fasciaque antemarginali dissoluta nigris. — *Pont; Lyd. m. (Külek).*

252. Heliodes Gn.

1819. **Rupicola** (S. V. p. 90 n. Cat.) Hb. Btr. I, 4, 2, F. (1789); Esp. 192, 1; Tr. V, 3. 210; Dup. VII, 118, 7!; Frr. 330, 1; HS. 213-4; Gn. II, 155; Heliophila Hb. 317; Pallium Bkh. IV, 92 (certo non Palliata F. Mant. 144). — *Hung; Bulg; Srp; ? Pont.*

1820. **Theophila** Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 56, Hor. 1870 p. 131, T. 11, 1; Mill. Ic. 71, 7!, II p. 193. — *Graec; Lyd.*

253. Omia Gn.

1821. **Cymbalariae** Hb. 432; Tr. V, 3. 272; Dup. VII, 116, 5; Gn. II, 156. — *Alp; Hung. mont; And. mont.*

†* 1822. **Oberthürii** Allard Ann. S. Fr. 1867, 320, Pl. 6, 3, a. b. — *Maur.*

1823. **Cyclopea** Grasl. Ann. S. Fr. 1836, 570, Pl. 17, 7; Dup. III, 34, 5; Gn. II, 156. — *Cors; Cast. et And. mont; Ped.*

254. Janthinea Gn.

* 1824. **Dos** Frr. 263, 4 (Jul. 1838); HS. 274-5; Gn. II, 187. — *Lyd.(Smyrna); Pont.*

(*) 1825. **Frivaldszkyi** Friv. Imr. 1835; Dup. Ann. S. Fr. 1835, 633, Pl. 18, B. 2. 3 (1836); Dup. III, 38, 3; HS. 215-6; Gn. II, 188; Viola Frr. 201, 4 (Oct. 1836); H.-G. 866. — *Pont; Arm; ? Bith; ? Turc.*

* 1826. **Violacea** Friv. 1845?; HS. 276-7, II p. 364; Gn. II, 195; Mill. Ic. 113, 15. — *Lyd; ? Bith.*

255. Heliothis Tr.

(cf. Z. Is. 1840, 246; Spr. geogr. Verbr. II, 265.)

1827. **Cognatus** (ta) Frr. B. 135, 3 (Dec. 1830); H.-G. 828 (post 1830); Frr. 110, 1; Tr. X, 2. 142; Dup. III, 48, 4; HS. 550-1; Gn. II, 187. — *Austr; Hung; Ross. m. or; Turc; Lyd; Pont.*

1828. **Cardui** Hb. Btr. II, 4, 1, B; Esp. 191, 2. 3; Hb. 313; Tr. V, 3. 216; Dup. VII, 119, 41; Frr. 110, 2; Gn. II, 187. — *Germ. m; Helv; Gal. oc. et m. or; Ped; Hung; Turc. s; Srp.*

1829. **Purpurascens** Tausch. Mém. Mosc. 1809 p. 319, T. II, 4; Ld. Noct. 42. 179. — *Srp; Pont.*
Pulchra Ev. Bull. M. 1842, III, 554, T. 5, 8, F. V. U. 326; HS. 217-8; Gn. II, 186.

1830. **Imperialis**; Purpurascens Ld. Wien. Mts. 1864 p. 169; statura praecedentis eique similis; al. ant. purpurascentibus, fascia media (marginalique) virescenti-grisea, et puncto parvo medio albo; al. post. nigris, fascia media angulosa alba. — *Cauc. s. (Stawropol); Arm.*

1831. **Cora** Ev. Bull. M 1837, 47, F. V. U. 324; Frr. 389, 1; Dup. IV, 70, 1; HS. 246-7; Gn. II, 185; Coreta Gn. III, 399. — *Srp; Hung; Alt; Sib. or.*

1832. **Ononis** (r. Ononidis) (S. V. p. 89 n. Cat.) F. Mant. 143; Hb. Btr. I, 2, 4, W; Esp. 172, 4-6; Hb. 312; Tr. V, 3. 217; Dup. VII, 119, 3; Frr. 490; Ononidis Gn. II, 182. — *Germ.m.(c.ets?); Helv. s; Gal. c. or; Ped; Hung; Dalm; Srp; Bith.*

1833. **Dipsaceus** (a) L. S. N. XII, 856; Esp. 172, 1-3; Hb. 311; Tr. V, 3. 220; Dup. VII, 119, 2; Frr. 491; Gn. II, 181. — *Territ. (exc. reg. bor. ? And. Pers. et Canar.).*

1834. ? **Maritimus** (ma) Grasl. Ann. S. Fr. 1855 p. 68, Pl. 7, V, 1-7; HS. n. Scbm. 59; Spergulariae Ld. Noct. 230. (praec. sp. Darw. ?) — *Gal. c. oc; etc. ?*

1835. **Scutosus** (sa) Schiff. S. V. p. 89; Esp. 108, 1, 2; Hb. Btr. II, 3, 4, Y; Hb. 309; Tr. V, 3. 224; Dup. VII, 119, 1; Frr. 191; Gn. II, 182. — *Eur. c. (exc. Bat. et Belg.); Liv; Gal. m; Ped; Turc. s; Ross. m; Alt.*

1836. **Peltiger** (gera) Schiff. S. V. p. 89 (an n. Cat. tantum ?); Hb. 310; Tr. V, 3. 227; Dup. VII, 119, 5!; Frr. 167; Gn. II, 180; Florentina Esp. 135, 2 (1788) (nom. praeferend.?); Scutigera Bkh. IV, 93 (1792); Barbara F. E. S. 111 (1794). — *Eur. m. et c. oc. (exc. Bat.); Helv; Germ. m; Hung; As. min; Arm; Maur; Mad; Canar.*

1837. **Nubiger** (gera) HS. II p. 366; Möschl. Stett. e. Z. 1855, 211; Ev. Bull. M. 1857, 133; Rbr. Cat. S. And. Pl. 12, 5; Mill. Ic. 104, III. — *Ross. m; And. m; Syr.*

1838. **Armiger** (gera) Hb. 370; Tr. V, 3. 230; Dup. VII, 119, 6. 7; Frr. 203; Gn. II, 181. *Eur. m. et c. oc; Helv; Germ. m. (et c.); Liv. (1); As. min; Arm; Maur; Canar.*

1839. **Incarnatus** (ta) Frr. 256, 4 (Jun. 1838), 383; Ev. F. V. U. 329; Gn. II, 179; Boisduvalii B. Gen. p. 163 (1840); Dup. III, 38, 5; Gn. II, 180; Mén. En. III, T. 18, 7 a. b. larva. (non ab Incarnato differt). *Ross. m. or; Cast; And; Arm; Syr.*

256. Aedophron Ld.

1840. **Rhodites** Ev. Bull. M. 1851, II, 635. Aurorina HS. 579 (Heft 52, fin. 1851). *Ross. m. or; Pont; Arm; Hyrc.*

* 1841. **Phlebophora** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 144, T. 2, 9. *Syr; Lyd; Pont.*

257. Chariclea Stph.

1842. **Delphinii** L. S. N. X, 518, XII, 857; Esp. 175, 1-4; Hb. 204. 622; Tr. V, 3. 82; Dup. VII, 110, 1; Gn. II, 168. *Eur. c; Liv; ? Suec; Ped; Eur. m. or. (exc. Graec.); Pont.*

1843. **Victorina** Sodof. Stett. e. Z. 1849, 130; HS. 552; Frr. 576, 2; Prazanoffzkyi Gn. II, 169 (1852); Ev. Bull. M. 1857, I, 137. *Cauc; Arm; Pont.*

1844. **Treitschkei** Friv. Imr. 1835. Taurica HS. 263-4 (1846); Gn. II, 169; Ev. Bull. M. 1857, I, 137. *Bulg; Balc. m; Cauc; Bith.*

1845. **Purpurites** Tr. V, 3. 234 (1826); Dup. VII, 122, 3!; H.-G. 759-763; Frr. B. 136; Gn. II, 178; Purpurina Esp. 195. Rutilago Hb. 519 (Rutilago Hb. 185 sequ. sp. est synonym.) *Hung; Turc. s. or; ? Austr; Alt.*

1846. **Umbra** Hufn. Berl. M. III, 294 (1767); Rott. Naturf. IX, 115; Bkh. IV, 672. Marginata F. S. E. 610 (1775); Tr. V, 3. 232; Dup. VII, 119, 8!; Gn. II, 178; Rutilago (S. V.) Hb. 185; Umbrago Esp. 187, 7. 8; Conspicua Bkh. IV, 123. *Eur. c; Suec. m; Liv; Ped; Sic; Ross. m; Bith; Hyrc; Alt; Amur; ? Maur. oc.*

258. Xanthodes Gn.

1847. **Malvae** Esp. 195, 4 (1796 ?), IV, 2 p. 63; Hb. 358; Tr. V, 3. 238; Dup. VII, 45, 2; Frr. 149, 4; HS. 221; Gn. II, 210; Mill. Ic. 84, 2. *Sic; And; Cast; ? Hung.*

1848. **Graëllsii** Feist. Ann. S. Fr. 1837, 300, Pl. 12, 3; H.-G. 879; Dup. III, 45, 3; Gn. II, 211; Graëlls Mém. Pl. VI, fig. 4 a. b, larva; Mill. Ic. 59, 6. 7. *Cast; And.*

259. Euterpia Gn.

1849. **Laudeti** (r. Loudeti) B. Gen. p. 152; Dup. IV, 82, 1; HS. 228-9; Frr. 395, 1; Gn. II, 172; Ev. Bull. M. 1857, I, 138; Christoph Stett. e. Z. 1867, 243; Cretacea Ev. Bull. M. 1847, III, 80, T. 6, 2. *Val; Bulg; Ross. m. or; Arm; Pont.*

260. Acontia O.

1850. **Urania** Friv. Imr. 1835; Frr. 413, 3. 4; HS. 227; Gn. II, 223; Ev. Bull. M. 1857, IV, 359; Eversmanni Kol. Mel. Ent. T. 18, 3. *Bulg; Bith; Pont; Arm.*

1851. **Titania** Esp. 190, 2 (1796 ?); Tr. V, 3. 243; Dup. III, 38, 6; HS. 230-1; Gn. II, 222; Ev. Bull. M. 1857, IV, 359; Melanura Tausch. Mém. M. 1809. *Bulg; Ross. m. or; Pont; Arm; Alt.*

1852. [1]) **Lucida** Hufn. Berl. M. III, 302. 424 (1767); Rott. Naturf. IX, 122; Ld. Noct. 43. 184. Solaris (S. V. p. 90 n. Cat.) Esp. 88, 2 (1786); Hb. Btr. I, 4, 4, W; Hb. 307-8; Tr. V, 3. 244; Frr. 345; Gn. II, 121. — *Eur. m. et c. (exc. Angl. Bat. et Ross. c.); Maur; Canar; As. min; Arm; Alt.*

a. v. et ab. *Albicollis* F. Sp. 218; Gn. II, 220; Solaris Esp. 88, 3; Dup. VII, 121, 1. 2; Rupicola Bkh. IV, 82; Titania Frr. 533 (al. ant. basi thoraceque totis albis). — *Eur. m. (rar. c.); etc.*

b. ab. *Insolatrix* Hb. 684-5; Gn. II, 220 (al. ant. fascia media subnulla flavescente).

1853. **Luctuosa** (S. V. p. 90) Esp. 88, 4 (5?) (1786); Hb. 305-6; Tr. V, 3. 247; Dup. VII, 121, 3. 4; Frr. 346; Gn. II, 223. Italica View. Tab. Verz. 2. 19 (1789); ? F. Sp. 218 (1781); ? Vill. L. Ent. II, 257. — *Eur. m. et c. (exc. Bat.); Liv; Bith; Pont; Arm; Alt; Maur.*

1854. **Moldavicola** HS. 224-5, II p. 419. — *Graec; Dalm. m; ? Moldavia.*

1855. **Viridisquama** Gn. II, 219, Pl. 10, 31 — *Cast; Pyr. or.*

261. Leocyma HS.

* 1856. **Albonitens** Brem. Lep. O. S. p. 55, T. V, 15. — *Amur.*

262. Thalpochares Ld.

(Anthophila Tr. erat Hymenopterorum, Micra Gn. erat Dipterorum genus.)

1857. **Arcuinna** Hb. Btr II, 4, 2, O. p. 93 (1793). Inamoena Hb. 301-2! (post 1800); Tr. V, 3. 285; Frr. 365, 1. 2; Dup. III. 43, 3; Gn. II, 259; ? Parallelalis Vill. L. Ent. II, 452, Pl. VI, 30 (1789) nom. vetustius sed mihi non certum. — *Germ. m. or; Hung; Dalm.*

a. v. *Argillacea* Tausch. Mém. Mosc. 1809 p. 325, T. II, 8. Ingrata var. Inamoenae HS. T. 55, f. 278-9; Inamoena Frr. 365, 3; Ingrata Gn. II, 259 (major, dilutior). — *Ross. m; Graec; And.*

b. v. *Blandula* Rbr. Cat. S. And. Pl. X, 2 (al. ant. pallide ochraceis, fascia media maculisque marginal. nigris). — *And; Pont; Creta; etc.*

c. v. *Kuelekana*; al. fere unicolorib. ochraceis, tantum in ♀ medio albo-fasciatis (generatio aestiva?). — *Lyd. m. (Kuelek).*

1858. **Suava** (r. Suavis) Hb. 578; Tr. X, 2. 157; Frr. 365, 4. 5; Gn. II, 260; HS. 519. 520 ♀. — *Hung; Balc; It; Gal. m; Cat; Bith; Pont. ? And.*

† n. ? v ? (ab ?) *Pergrata* Rbr. Cat. S. And. Pl. X, 3.

1859. **Jucunda** Hb. 486. 492 ♂; Tr. V, 3, 314; Dup. VII, 117, 6 ♂, III, 43, 5 a. b. ♀; Gn. II, 260; Sepulcralis Tr. VII, 199 ♀; Frr. 84, 4. — *Gal. m; Hisp; ? It. s.*

1860. **Velox** Hb. 515 (507!); Tr. X, 2. 150; Dup. IV, 57, 5; Gn. II, 237; Mendaculalis Tr. VII, 185 (certo); Caliginata Tr. VI, 2. 137; Anomala Rbr. Ann. Sc. obs. 1829, 257, Pl. 6, 9; B. Ic. 71, 4. — *Gal. m; Cat; Sic; Sard; Dalm; Bith; Cyprus; Syr.*

1861. **Dardouini** (r. Dardoini) B. Gen. p. 96 (an n. Cat. tantum?); HS. 258; Gn. II, 237; Mendacula Frr. 330, 2 (Sept. 1840) hoc nom. vetustius et praefer?; Mendaculalis Hornig z. b. V. 1852 p. 136. — *Gal. m; Ped; Helv; Austr; Balc. s; Bith.*

---

[1]) Caffraria Cr. P. ex. 147; Gn. II, 222; Caloris Hb. 372; Tr. V, 3. 241; Dup. III, 45, 1; HS. 226 sp. est Africae australis.
Aprica Hb. 371; Tr. V, 3. 239; HS. 223; Gn. II, 219 sp. est Americae temperatioris.
† Cerintha Tr. V, 3. 240; HS. 446; Gn. II, 225 sp. est Americae temperatioris.
† Corintha Stgr. Cat. p. 57; Cerinthe HS. 222 patriae ignotae est.
† Unocula Frr. 534, 3, VI p. 86 patriae ignotae est.

1862. **Lacernaria** Hb. Geom. 422 (certo!) (ante 1818). Glarea Tr. V, 3. 282 (1828); H.-G. 822-3; Frr. B. 135, 2; HS. 259. 279; Gn. II, 256; Stgr. Hor. 1870, 134; Phlomidis Gn. II, 257; HS. II, 231 (sp. valde variabilis).	*Gal. m; And; Dalm; Graec; Lyd; Pont; ? Arm.*
a. ab. (et v.) *Cretula* Frr 360, 3. 4; Gn. II, 256; Rbr. Cat. S. And. Pl. 7, 5 var. major; Glareosa Dup. III, 47, 9 (minor, flavicans).	*Gal. m; And; Dalm; Lyd.*
* 1863. **Hansa** HS. 557, II p. 436; Ev. Bull. M. 1857, IV, 416.	*Arm.*
1864. **Respersa** Hb. Btr. II, 1. 2, H. p. 14 (1790); Bkh. IV, 628 (Respersa S. V. n. Cat. tantum). Amoena Hb. 300 (post 1800); Tr. V, 3. 283; Dup. III, 48, 6; Gn. II, 250.	*Eur. or. m; Hung; ? Austr; It; Gal. m; As. min.; Arm.*
a. v. (gen. II ?) *Grata* Tr. V, 3. 283; HS. II p. 438; Carthami HS. 558 (minor, pallidior, albicans).	*Gal. m; Creta; Syr; etc.*
1865. **Candicans** Rbr. Cat. S. And. Pl. 10, 5 ♂; Grata Gn. II, 251; Extranea Rbr. l. c. Pl. 13, 2 ♂ ab; Extraria Rbr. l. c. Pl. 15, 1 ♀.	*And.*
† a. v. (ab ?) *Albicans* Gn. II, 251; Rbr. l. c. Pl. 10, 4 (minor, fere tota albida; gen. II ?).	*And.*
†* 1866. **Albida** Dup. IV, 81, 1, p. 382; Gn. II, 250.	*Maur.*
* 1867. **Siticulosa** Ld. Wien. Mts. 1858, 145, T. 3, 2.	*Syr.*
* 1868. **Compuncta** Ld. Hor. 1871, T. II, 2 (nondum ed.) (praec. var ?).	*Hyrc.*
†* 1869. **Gratiosa** Ev. Bull. M. 1854, III, 192, 1856, II, T. 2, 10, 1857, IV, 415.	*Kirgh. m.*
* 1870. **Chlorotica** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 144, T. 3, 1.	*Syr; Hyrc.*
1871. **Parallela** Frr. 360, 2 (Maj. 1841); Ev. F. V. U. 339; Dup. IV, 57, 61; HS. 299; Gn. II, 252; Concinnula HS. 256.	*Ross. m. or; Arm.*
1872. **Concinnula** B. Gen. p. 174 (1840); Frr. 360, 1; HS. 252. Pusilla Ev. Bull. M. 1837, 50, F.V.U. 339; Gn. II, 253 (sed Pusilla View. sp. est affinis); ? Proxima F. d. W. Bull. M. 1840, 88.	*Ross. m. or; Alt.*
1873. **Ragusana** Frr. V, p. 92 (1844); Ragusa Frr. 437, 1. Psilogramma Ld. z. b. V. 1855, 207, T. 2 (syr.), 14.	*Dalm; Syr.*
1874. **Polygramma** (B. n. Cat.) Dup. III, 41, 3 a. b. p. 519; HS. 257; Frr. 437, 2; Gn. II, 238; Rbr. Cat. S. And. 15, 5; Argillacea Ev. F. V. U. p. 339, Bull. M. 1857, IV, 414 (sec. Ersch.); Nuda Christ. Stett. e. Z. 1862, 221.	*Val; Gal. m; Dalm; Ross. m; Arm.*
† 1875. ? **Cinerina** Ghil. Elenco p. 86 (uno ♂ condita!).	*Sard.*
1876. **Communimacula** (S. V. p. 85 n. Cat.) Hb. Btr. 1, 1, 3, O. (1786); F. Mant. 124; Bkh. III, 463; Esp. III, 93, 11; Hb. 3491; Tr. V, 3. 278; Dup. VII, 123, 6.	*Austr; Hung; Dalm; Graec.*
1877. **Pannonica** Frr. 330, 4 (Sept. 1840); Gn. II, 249; Kindermannii B. Gen. p. 174 (1840) nom. vetustius?; HS. 253-4; Lenis HS. II p. 440.	*Hung; Pont; Arm.*
a. v. *Lenis* Ev. F. V. U. p. 338, Bull. M. 1857, IV, 411; ? Pannonica Frr. 330, 3 (multo pallidior).	*Ross. m. or.*
1878. **Amasina** Ev. Bull. M. 1842, III, 555, 1857, IV, 410; HS. 280; Frr. 437, 4; Gn. II, 249.	*Ross. m; Kirgh.*
* 1879. **Phoenissa** Ld. z. b. V. 1855 p. 207, T. 2 (Syr.), 13.	*Syr.*
1880. **Purpurina** (S. V. p. 88 n. Cat.) Hb. Btr. I, 2, 2, G. (1787); F. Mant. 215 (1787); Esp. 163, 4; Hb. 298; Tr. V, 3. 276; Dup. VII, 123, 7; Ev. F. V. U. 336; Gn. II, 247.	*Eur. m. (exc. And. et It. m.); Germ. m; Pont.*
1881. **Rosea** Hb. Btr. II, 2, 3, R., p. 50 (1791). Rosina Hb. 299 (post 1800); Ev. F.V.U. 337; Dup. IV, 70, 7; Z. Stett. e. Z. 1845, 354; HS. 443; Gn. II, 250.	*Austr; Ross. m. or; As. min; Arm.*
1882. **Ostrina** Hb. 899. 648; Tr. V, 3. 270; Dup. III, 44, 1; Gn. II, 246; Stgr. Hor. 1870, 135; Purpurata Ld. 43. 186 (generatio I).	*Eur. m. (exc. Ross. m. cf. var.); Germ. m; Gal. c. et Angl. (rar.);*

a. v. gen. II. *Aestivalis* Gn. II, 247; Stgr. l. c. (pallidior absque colere rosee). — *Maur; As. min; Syr.*
b. v. (an ab?) *Carthami* HS. II p. 438; Stgr. l. c.; Grata HS. 559; Ostrina var. Rbr. Cat. S. And. Pl. 13, 3-5; ? Numida Luc. Exp. Alg. p. 388, Pl. III, 8 (al. ant. unicolor. stramineis, apice infuscato).
c. v. *Porphyrina* Frr. 437, 3, V p. 93; Stgr. l. c. p. 136; Ostrina var. HS. 281; var. B. Gn. II, 247 (al. ant. albicantibus [exterius roseis], fasciis media et postica obscuris). — *Ross. m. or; Alt.*

1883. **Parva** Hb. 356; Tr. V, 3. 269; Frr. 545, 4; Z. Is. 1847, 453; Gn. II, 246; Minuta Dup. III, 47, 1. — *Eur. m; ? Germ. m; Bith; Syr.*
a. ab. *Rubefacta* Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 56 (obscurior, rubescens). — *Cors; etc.*

* 1884. **Wagneri** HS. 555-6 (1851); Gn. II, 244, Pl. 10, 13; Ev. Bull. M. 1857, IV, 412; Frr. 576, 1! — *Pont; Arm.*

1885. **Paula** Hb. 452; Tr. V, 3. 268; Dup. III, 44, 7., 47, 2; Frr. 545, 2., 658, 1; Gn. II, 244; Nectualis Hb. Pyr. 38 (hoc nom. vetustius?). — *Germ; Helv; Gal. m; Hung; Suec. m; Liv; Ross. m.*

1886. **Elychrysi** (r. Helichrysi) Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 24, Pl. 2, 15; Dup. III, 44, 8; HS. 595; Gn. II, 243; Ld. Nect. 232 (sequ. sp. Darw.). — *Cors; Sard.*

1887. **Viridula** Gn. Ann. S. Fr. 1845 p. 225; Gn. II, 244 (1852); Ld. Noct. 232; Minuta Frr. 545, 3; ? Tr. V, 3. 266; ? Hamata Rossi Fn. Etr. Mant. II p. 36. — *Carn; Dalm; Graec; Bith; Arm.*
Dalmatina HS. II p. 440 (Heft 47, 1851); Elychrysi HS. 250 (sequ. sp. Darw.).

1888. **Candidana** F. E. S. 245 (1784); Gn. II, 242. — *Eur. m. (exc. Sard. Cors. et ? It. m.); Arm.*
Minuta Hb. 451 (1804?); Ld. Nect. 233; Stgr. Hor. 1870, 136; Skafieta HS. 282; Gn. II, 243; Perlana H.-G. Tert. 316; Parva Dup. III, 44, 6.
a. v. *Impura;* Candidana Ld. Nect. 232 (minor, al. ant. celere albo infuscato; gen. I ?). — *Gal. oc.*

1889. **Himmighoffeni** Mill. Ic. II p. 292, Pl. 82, I. — *Cat.*

1890. **Pura** Hb. T. 125, f. 179 (r. 579); Dup. III, 47, 6; Gn. II, 253; Rbr. Cat. S. And. Pl. 13, 6 (sp. valde aberrans). — *Gal. m; Cat; ? Lyd. m.* (sp. div. ?).

* 1891. **Pallidula** HS. 641; ? Ev. Bull. M. 1857, IV, 416 sp. diversa? — *Cyprus; ? Kirgh. m; ? Hyrc.* (sp. div. ?).

†* 1892. **Marginula** HS. 560, II p. 439 (huj. generis ?). — *Cyprus.*

263. Erastria O.

1893. **Argentula** Hb. Btr. I, 2, 2, F. (1787); Esp. 163, 4 (1793); Tr. V, 3. 255; Dup. VII, 123, 2; Gn. II, 231; Frr. 599; Olivea Hb. 292. — *Eur. c; Liv; It. s. (et c?); Turc. s. or; Ross. m; Arm; Hyrc; Alt; Amur.*
Bankiana F. Sp. 275 (1781), E. S. 242; Stph. Ill. 1830, 242, T. 53, 17; Ld. Nect. 188 (sed Bankiana F. S. E. 645 [1775] certo alia est species).

1894. [1]) **Uncula** Cl. Ic. T. III, 7 (1759); Snell. Vlind. 477. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Turc. s. or; Ross. m; Alt; Amur.*
Uncana L. F. S. 342 (1761); Ld. Noct. 44. 188.
Unca Schiff. S. V. p. 91; Esp. 164, 7; Hb. 293; Tr. V, 3. 253; Dup. VII, 123, 4; Gn. II, 235; Frr. 598.

1895. **Obliterata** Rbr. Ann. S Fr. 1833 p. 27, Pl. II, 17; Mill. Ic. 103, VI. — *Germ. m. or; It. s. oc; Bulg; Ross. m; Arm; Hyrc; Alt.*
Wimmeri Tr. X, 2. 148 (1835); Frr. 162, 4. 5; F. R. p. 79, T. 36, 3 a—c; Dup. III, 44, 2; HS. 255; Gn. II, 254; Recta Ev. F. V. U. 338, Bull. M. 1857, IV, 421.

---

[1]) † Stictica Mén. Bull. Phys. Math. XVII, 134, En. III, T 16, 7 (sec. Ersch ad Pyralides pertinet, sed non cognosci potest).

1896. **Pusilla** View. Tab. Verz. 11 p. 84, T. I, 8 (1789). Candidula (S. V. p. 89 n. Cat.) Bkh. IV, 196 (1792); Hb. 295; Tr. V, 3. 263; Dup. IV, 57, 2; Gn. II, 228; Frr. 693, 1. — *Eur. c. (exc. Angl. et Bat); Fen; Ped; Balc. s; Ross. m; Bith; Arm: Alt; Amur.*

1897. **Venustula** Hb. Btr. II, 3, 4, Z; Hb. 294; Tr. V, 3. 264; Dup. III, 47, 5; Gn. II, 227. — *Eur. c. (exc. Belg?); Balc. s; Ross. m; Arm; Alt.*

1898. **Scitula** Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 26, Pl. II, 16; Dup. III, 47, 4; HS. 251; Gn. II, 228; Nola Exasperata Ld. z. b. V. 1855 p. 183 (alis), T. V, 13. — *Gal. m; Cat; Cors; Cyprus.*

1899. **Numerica** B. Gen. p. 175; Gn. II, 235, Pl. 10, 9; Rbr. Cat. S. And. Pl. 7, 8. — *Cors; And; Gal. m.*

1900. **Deceptoria** Sc. Ent. Carn. p. 214 (1763); Ld. Noct. 44, 188; Tineodes (Hufn. n. Cat.) Rott. Naturf. IX, 138 (1776); View. Tab. Verz. T. I, 7. — *Eur. c. (exc. Angl. Bat. et Belg.); Ped; Ural; Alt; Amur.*
Atratula (S. V. p. 89 n. Cat.) Bkh. IV, 194; Hb. 296; Tr. V, 3. 261; Dup. III, 47, 8; Gn. II. 228; Frr. 693, 2;
Rivulata F. Gen. 289 (1777); Bkh. V, 540.

1901. **Fasciana** L. F. S. 342 (1761), S. N. XII, 875; Wernb. Btr. I, 263. — *Eur. c; Liv; Ped; Cors; Sic: Ross. m: Arm; Alt.*
Pygarga Hufn. Berl. M. III, 408 (1766); Rott. Naturf. IX, 136.
Fuscula (S. V. p. 89 n. Cat.) Bkh. IV, 192 (1792); Hb. 297; Tr. V, 3. 257; Dup. VII, 123, 1!; Gn. II, 229;
Polygramma Esp. 146, 7 (1790); Bkh. IV, 192.
a. ab. (et v?) *Gueneі* Fallou Ann. S. Fr. 1864, p. 27. 688, Pl. 1, 3. — *Gal. m. oc.*

†* 1902. **Penthima** Ersch. Hor. (Trudy) IV p. 196 (num huj. generis?) — *Sib. or.*

264. Phothedes Ld.

1903. **Captiuncula** Tr. V, 2. 96; Dup. VII, 117, 7!; HS. 173-4; Gn. I, 218; ? Unica Frr. 640, 1. — *Styr; Austr; Hal; ? Gal. c. mont; Fen; ? Suec; Ural; Alt.*
a. v. *Expolita* Stt. Ann. 1855 p. 41 (fere unicolor, grisescens). — *Angl. s; Scot.*

265. Prothymia Hb.

1904. **Viridaria** Cl. Ic. T. 9, 12 (certo) (1759); Wernb. Btr. 1, 212. Laccata Sc. Ent. Carn. p. 226 (1763); Z. Stett. e. Z. 1855, 244; Ld. Noct. 44. 190. — *Eur. (exc. reg. bor.); As. min; Alt; Sib. or.*
Aenea (S. V. p. 85 n. Cat.) Hb. Btr. 1, 3, 1, D. (1788); Hb. 350; Tr. V, 3. 274; Dup. VII, 123, 5; Gn. III, 298;
Latruncula Esp. 153. 2.

1905. **Sanctiflorentis** B. Rev. ent. Silb. p. 3. Pl. 29; Gn. III, 297; HS. 283-4; Rbr. Cat. S. And. Pl. 15, 3; ? H.-G. 872-3; ? Aenea Hb. 654. — *And; Cast.*

(*) 1906. **Baueri** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 122. — *? And; ? Canar.*

* 1907. **Leda** HS. 553. 594, II p. 441; Ev. Bull. M. 1857, IV, 418. — *Pont; ? Arm; Syr.*

1908. **Conicephala** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 121 (ed. April 1870); Led. Hor. 1871, T. II, 3 (nondum ed.); Barcinonensis Mill. Ic. 113, 10. 11, III p. 136 (nondum ed.). — *And; Cat; Turc. m; Hyrc.*

266. Mesotrosta Ld.

1909. **Signalis** Tr. VII, 70, X, 2. 149; Frr. 360, 5; Dup. IV, 90, 7!; HS. 176-7; Gn. I, 218. — *Austr; Hung; Ural m.*

267. Agrophila B.

1910. **Trabealis** Sc. Ent. Carn. p. 40 (1763); Trabeata Scriba Btr. T. X, 8. — *Eur. c. et m; As. min; Syr; Arm; Alt.*
Sulphuralis L. S. N. XII, 881 (1766); Gn. II, 206.
Sulphurea Schiff. S. V. p. 93; Esp. 164. 6; Hb. 291; Tr. V, 3. 251; Dup. VII, 123, 3; Gn. II, 206; Frr. 552.

268. Haemerosia B.

1911. **Renalis** Hb. Pyr. 157 (ante 1803); H.-G. 864-5; Gn. II, 201; Mill. Ann. S. Fr. 1864, Pl. 5, 5. — *Gal. m.*
Renifera B. Gen. p. 164 (1840); Frr. 545, 1; Renigera Dup. III, 47, 7.

269. Metoponia Dup.

1912. **Koekeritziana** Hb. Tortr. 163 (ante 1803) (certissime). — *Hung; Balc. s; Ross. m; ? Arm.*
Flava Hb. 453 (post 1804); Ld. Noct. 14, 193.
Flavida O. IV, 93 (1816); Tr. V, 3. 279; Dup. III, 45, 4; Frr. 227; Gn. II, 207.
1913. **Agatha** Stgr. Stett. e. Z. 1861, 289; Mill. Ic. 38, 1. 2. — *Graec.*
1914. **Vespertalis** Hb. Pyr. 159 (1803); Z. Is. 1847 p. 481; Ld. Noct. 44. 193. — *Carn. m. or; Balc; And; Bith; Pont; ? Arm; ? Syr.*
Vespertina Tr. V, 3. 280; Dup. IV, 70, 6!; HS. 260; Gn. II, 208; Vespertinalis Rbr. Cat. S. And. Pl. 8, 4., 15, 4; Matutinalis Rbr. l. c. Pl. 8, 5; Bell. Ann. S. Fr. 1860, 695.

270. Megalodes Gn.

1915. **Eximia** Frr. 442, 3 (1844); HS. 399 (1849); Gn. II, 261, Pl. 10, 16; Ev. Bull. M. 1857, IV, 423. — *Pont; Lyd; ? Arm.*

271. Metoptria Gn.

1916. **Monogramma** Hb. 353; Tr. V, 3. 389; God. V, 51, 4. 5; Gn. II, 262. — *Gal. m; Cast; And.*

272. Euclidia O.

1917. **Mi** Cl. Ic. T. 9, 5 (1759); L. F. S. 309 (1761); Esp. 89, 3. 4; Hb. 346; Tr. V, 3. 395; God. V, 52, 3. 5; Gn. III, 291. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s; Cat; Turc. s; Ural; Bith; Pont; Alt; Amur.*
a. v. *Litterata* Cyr. Ent. Nap. I, T. I, 9 (al. albo, non flavo pictis). — *It. m; Srp; etc?*
1918. **Glyphica** L. S. N. X, 510, F. S. 309; Esp. 89, 1. 2; Hb. 347; Tr. V, 3. 390; God. V, 52, 2; Gn. III, 293. — *Eur. (exc. reg. pol.); Bith; Pont; Arm; Alt; Amur.*
a. v. *Dentata* (Ld. Verz.); Cuspidea Ev. 1857, IV, 436 (non Hb. Zutr. 69, 70; Gn. III, 292 est sp. Americae temperatioris) (v. multo pallidior, major). — *Alt; Amur.*
1919. **Munita** Hb. 593; Ev. F. V. U. 352; Gn. III, 293; Angulosa Ev. Nouv. Mém. Mosc. II, 353, T. 19, 7 (1832). — *Srp.*
a. ab. *Immunita* Mill. Ic. 92, 11 (al. ant. fere unicolor. ochraceis).
1920. **Triquetra** (S. V. p. 94 n. Cat.) F. Mant. 143 (1787); Hb. Btr. I, 3, 2, J. (1788); Esp. 145, 4 (1789); Hb. 348; Tr. V, 3. 393; God. V, 52, 1; Gn. III, 293. — *Austr; Hung; Turc. s; Ross. m; Arm; Alt; Sib. or.*
1921. **Fortalitium** Tausch. Mém. Mosc. 1809 p. 323, T. 11, 7; Ev. F. V. U. 352; Fortatilium Hb. 592 (post 1810); Dup. III, 44, 5; Frr. 399, 3. 4; Gn. III, 292; Flexuosa Ev. Nouv. Mém. Mosc. II, 354, T. 19, 8 (1832). — *Ural m; Alt.*

273. Pelamia Gn.

* 1922. **Electaria** Brem. Lep. O. S. p. 89, T. VII, 12. — *Amur.*

274. Cerocala B.

1923. **Scapulosa** Hb. 360. 561; Tr. V, 3. 317; Dup. VII, 121, 5. 6; Gn. III, 287; Mill. Ic. 89, 111. — *And. m. oc; Maur.*
* a. v. *Insana* HS. Exot. fig. 395 (minor). — *Syr.*

275. Pericyma HS. (Alamis Gn.)

1924. **Albidentaria** Frr. 354, 1 (1841); Alienata Ev. F. V. U. 409 (1844); Albidens HS. 295 (1847); Gn. III, 5; Mén. En. III, T. 18, 8 a. b. larva; Christ. Stett. e. Z. 1867 p. 244; Mill. Ic. 98, V, larva. — *Srp.*

* a. v. *Squalens* Ld. z. b. V. 1855 p. 184, T. 5, 11 (major, pallid.). — *Cyprus; Bith.*

276. Zethes Rbr.

1925. **Insularis** Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 29, Pl. 2, 1; Dup. III, 47, 3; HS. 614-6; Gn. III, 330; Natlyi Frr. 222, 2 (1837). — *Cors; Dalm; Graec; As. min.*

†* 1926. **Musculus** Mén. Schrk. p. 62, T. V, 6. — *Amur.*

* 1927. **Subfalcata** Mén. Schrk. p. 63, T. V, 5. — *Amur.*

277. Acantholipes Ld.

1928. **Regularis** Hb. 588; Tr. V, 3. 315; Ev. F.V. U. 344; Dup. III, 44, 4; Gn. II, 259. — *Ross. m. or; Arm.*

278. Agnomonia Hb.

* 1929. **Juvenilis** Brem. Lep. O. S. p. 61, T. V, 18. — *Amur.*

279. Bolina Dup.

†* 1930. **Flavomaculata** Brem. Bull. de l'Acad. 1861; Maximowiczi Brem. Lep. O. S. p. 58, T. IV, 12. — *Amur.*

280. Leucanitis Gn.

* 1931. **Rada** B. Ann. S. Fr. 1848 p. XXX; Frr. 576, 4 (1852); Gn. III, 58, Pl. 13, 12; Ev. Bull. M. 1857, IV, 401. — *Arm; Kirgh.*

†* 1932. **Sesquistria** Ev. Bull. M. 1854, III, 191, T. 1, 6, 1857, IV, 400. — *Kirgh. m.*

* 1933. **Caucasica** Kol. Mel. Ent. V p. 104, T. 18, 4 (1846). Astrida Ev. Bull. M. 1857, IV, 399, 1856, II, T. 3, 2. — *Arm.*

1934. **Cailino** Lef. Ann. S. Lin. Paris 1827 p. 94, Pl. 5, 1; Rbr. Ann. Sc. obs. 1829 p. 10, Pl. 5, 4; Dup. III, 43, 4; Ev. F. V. U. 343; Gn. III, 62; Mill. Ic. 82, 1; Caylino H.-G. 834-5; HS. 245; Gentilitia Friv. Im. 1838? — *Gal. m; And; ? Sic; Graec; As. min; Arm; ? Ross. m. or; ? Kirgh.*

† 1935. **Stupida** HS. 297-8, II p. 423; Gn. III, 277. — *? Turc. m. (Thessaloniki).*

† 1936. **Panaceorum** Mén. fen Lehm. p. 75 (291), Pl. VI, 6; Ev. Bull. M. 1857, IV, 396. — *Kirgh. m; Srp.*

†* 1937. **Cestis** Mén. fen Lehm. p. 74 (290), Pl. VI, 10; Ev. l. c. 395 (uno specimine condita!). — *Kirgh. m.*

†* 1938. ? **Punctata** Mén. fen Lehm. p. 76 (292), Pl. VI, 4 (praec. var?). — *Kirgh. m. or.*

1939. **Flexuosa** Mén. fen Lehm. p. 76 (292), Pl. VI, 5 (1848); Ev. l. c. 394. Singularis Koll. Ins. Pers. p. 12 (1849). — *Ross. m. or. (lac. Casp. lit.); Syr; Pont. m; Kirgh. m. or.*

1940. **Stolida** F.E.S. 599 (1775); God. V, 53, 5; Gn. III, 276. Cingularis Hb. 352. 512; Tr. V, 3. 312. — *Eur. m. (exc. Ross. et ? And.); Carn. m; Maur; As. min; ? Arm.*

281. Grammodes Gn.

1941. **Bifasciata** Petag. Sp. Ins. (1787) p. 38 f. 36. Geometrica Rossi Fn. Etr. II p. 179 (1790); Tr. V, 3. 310; God. V, 53, 4; Gn. III, 277; Mill. Ic. 75, 111; ? F. S. E. 599 (1775) ex India or. = Ammonia Cr. P. ex. 250, D.; Gn. II, 278 eadem an sp. Darw.?; Linearis Hb. Btr. II, 1, 4, T; Ammonia Esp. 180, 2; Parallelaris Hb. 324; Chalciptera Bkh. IV, 771. — *Gal. m; Ib; It; Maur; Dalm; Carn. m.* (1); *Bith; Syr; ? Arm.*

1942. **Algira** L. S. N. XII, 836; Esp. 87, 1; Tr. V, 3. 308; God. V, 53, 3; Gn. III, 270; Mill. Ic. 82, 3; Triangularis Hb. 323. — *Eur. m. (exc. Ross.); Val; Carn; Teriol. m; Maur; As. min; Syr; Arm.*

282. Pseudophia Gn.

1943. **Illunaris** Hb. 565. 574; Tr. V, 3. 305; God. V, 55, 3. 4; H.-G. 868; Gn. III, 235; Mill. Ic. 68, 9 ab. — *Gal. m; It.*

1944. **Syriaca** Bugnion Ann. S. Fr. 1837, 442, Pl. 16, 2; Gentilitia HS. 273 (1847); Frr. 505, 4 (praec. sp. Darw.?). — *Syr; And. (Malaga)* (transitus).

1945. **Lunaris** Schiff. S. V. p. 94; Hb. 322; Tr. V, 3. 302; God. V, 55. 2; Gn. III, 231; Augur Esp. 87, 4-6., 88, 1; Meretrix F. Sp. Append. p. 507; Bkh. IV, 699. — *Eur. c. et m. (exc. Angl. et Ross. c.); Maur; Bith; Lyd.*

† 1946. **Profana** Ev. Bull. M. 1856, II, T. 3, 3, 1857, IV, 385 (sp. figura tantum condita!). — *Cauc. s.*

1947. **Tirrhaea** Cr. P. ex. II, 172, E. (1780?); F. E. S. 18; Tr. V, 3. 300; God. V, 55, 1; Gn. III, 229; Vesta Esp. 141, 1 (1789); Olivacea Vill. L. Ent. II, T. 5. 9 (1789); Auricularis Hb. 321; H.-G. 777-81. — *Gal. m; Cast; And; It. (exc. m?); Carn m; Dalm; Graec; Bith; Syr; Maur.*

283. Catephia O.

1948. **Alchymista** Schiff. S. V. p. 89. 150; F. Mant. 171; Hb. 303; Tr. V, 3. 323; God. V, 53, 1; Frr. 239; Gn. III, 45; Leucomelas Hufn. Berl. M. III, 288; Esp. 107, 2 (Leucomelas L. alia erat Noctua). — *Germ; Helv; Gal; Belg; And; It. s; Cors; Sard; Hal; Hung; Ross. m; Graec.*

284. Catocala Schrk.

1949. **Fraxini** L. S. N. X, 512, F. S. 310; Esp. 101; Hb. 327; Tr. V, 3. 329; God. V, 45, 1; Gn. III, 83; Frr. 619. — *Eur. c; Suec. m; Fen. m; Ped; Ross. m; Amur.*

* 1950. **Lara** Brem. Lep. O. S. p. 59, T. IV, 13. — *Amur.*

1951. **Elocata** Esp. 99 (A), 1. 2. (1786); Tr. V, 3. 334; God. V, 46, 2; Gn. III, 83; Uxor Hb. 328; Marita Hb. 494 ab; Nurus Hb. 655-6 ab. — *Eur. m. et c. (m.); ? Suec. m; Maur; As. min; Syr; Arm; Alt.*

† 1952. **Deducta** Ev. Bull. M. 1843, III, 550, T. 10, 3; HS. 633; Gn. III, 84. — *Alt. m; Ural.*

† 1953. **Adultera** Mén. Mot. Et. 1858, T. 11, 3, En. III p. 157, T. 17, 1. — *Petropol; Fen; Ural; Amur.*

1954. **Nupta** L. S. N. XII, 841; Esp. 97, 1. 2; Hb. 330; Tr. V, 3. 337; God. V, 45, 2. 3; Frr. 425; Gn. III, 85; Pacta Hufn. Berl. M. III, 210; Concubina Bkh. IV, 21. non distincta; Hb. 329; Frr. 461. — *Eur. c; Suec. m; Liv; It. s. (et c.); Balc. s; Ross. m; Bith; Alt.*

1955. **Dilecta** Hb 388 (non Bkh.); Tr. V, 3. 341; Gn. III, 91; Sponsa var. God. V, 48, 3. — *Gal. m; It. s; Cors; Sard; Hung; Graec; Maur.*

†* 1956. **Dula** Brem. Lep. O. S. p. 59, T. IV, 14. — *Amur.*

1957. **Sponsa** L. S. N. XII, 841; Esp. 95; Hb. 333; Tr. V, 3. 343; God. V, 48, 2; Gn. III, 90. — *Eur. c; Suec. m; Liv; Ped; Sard; ?Graec; Ross. m; Sib. oc.*

† a. ab? *Rejecta* F. d. W. Ent. I p. 197, T. V, 2 (al. post. nigricant.). — *Ross. c.*

1958. **Promissa** (S. V. p. 90 n. Cat.) Esp. 96 (1786); Hb. 334. 657-8; Tr. V, 3. 349; Dup. III, 46, 1; Gn. III, 90; Frr. 633; Sponsa God. V, 48, 1; Mneste Hb. 569; ? Dilecta Bkh. IV, 38; ? Sponsae var. Esp. 99 (A), 3. — *Eur. c; Suec. m; Liv; It. c. et s; Sard; Cast; Bith.*

1959. **Conjuncta** Esp. 99 (B), 3. 4 (1786), 100, 1. 2; Tr. V, 3. 347; God. V, 47, 1; Gn. III, 89; Conjuga Hb. 335. — *Gal. m; And; Sard; It; Graec; Syr; Maur.*

1960. **Lupina** HS. 234-5, II p. 409; Gn. III, 88; Ev. Bull. M. 1857, IV, 373; Optata Ev. F. V. U. 348. — *Arm; Alt; Ross. m. or.*

1961. **Pacta** L. S. N. X, 512, F. S. 310; Hb. 332; Tr. V, 2. 352; God. V, 47, 2!; Ev. F.V. U. 348; Frr. 496. 503; Gn. III, 88; Pacta Suecica Esp. 99 (B), 1. 2. — *Germ. s; Suec. m; Liv; Fen; Petrop; Ural; Alt.*

1962. **Optata** God. V, 47, 3, p. 63 (1825); Tr. X, 2. 162; Gn. III, 87; Hb. 733-6 (1827); Mill. Ic. livr. 6, Pl. 3, 2-5; Amanda B. Gen. p. 167 ab. obscurior; Gn. III, 88; Selecta B. l. c. ab. abdom. rubro; Gn. l. c. — *Gal. m; And.*

1963. **Electa** Bkh. IV, 26 (1792); Hb. 331; Tr. V, 3. 355; God. V, 46, 1; Frr. 407; Gn. III, 87; Mill. Ann. S. Fr. 1855, Pl. 11, 1 ab. flava; Pacta (S. V.) Esp. 98, 1. — *Germ. m. (c. et s. or.); Belg; Gal. c; Ped; Ross. m; Arm; Amur; ?? Succ. m.*

1964. **Puerpera** Giorna Cal. ent. Torino 1791 p. 142; Tr. V, 3. 358; Gn. III, 86; Mill. Ic. livr. 6, Pl. 2, 1-3!.
Pellex Hb. 435 (post 1800). 594. 605; God. V, 46, 3;
Amasia Esp. 194, 1. 2. — *Val; Teriol. m; Gal. m; And; It. s; Dalm; Srp; Bith; Syr; Arm; Kirgh. m; Sib. or.*

1965. **Neonympha** Esp. 198, 1. 2 (1796?); Hb. 450; Tr. V, 3. 360; Ev. F. V. U. 349; Frr. 299; Dup. III, 48, 1; Gn. III, 99. — *Ross. m. or; Arm; Alt.*

1966. **Nymphaea** Esp. 105, 4 (1787); Hb. 339; Tr. V, 3. 361; Dup. III, 46, 2; Gn. III, 101; HS. 589-90; Vestalis B. Ind. Add; H.-G. 841-3; Conjux Frr. 569, 2. — *Gal. m; Ib; Sard; Dalm; Graec; Bith; Lyd; ? Arm; ? Sib. or.*

†* 1967. **Nymphaeoides** HS. 599. 600, VI p. 60; Ev. Bull. M. 1857, IV, 379. — *Sib. or. m.*

* 1968. **Helena** Ev Bull. M. 1856, II, T. 1, 8, 1857, IV, 378 pro parte. — *Sib. or. m.*

* 1969. **Deuteronympha** Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 290. — *Sib. or. m.*

1970. **Paranympha** L. S. N. XII, 842; Esp. 105, 1-3; Hb. 336. 601; Tr. V, 3. 368; God. V, 49, 3; Gn. III, 100; Frr. 527. — *Germ. (exc. s. oc.); Helv; Gal. c; Ped; Eur. or. c; ? Liv; Ural; Alt.*

1971. **Hymenaea** Schiff. S. V. p. 91; Esp. 106, 1; Hb. 340. 528; Tr. V, 3. 373; Frr. 143; Gn. III, 105. — *Eur. m. or; Germ. m. or; Hung; Bith; Lyd; Syr.*
a. ab. *Posthuma* Hb. 526-7; Gn. l. c; Hymenaea God. V, 50, 3 (al. post. fascia media in fine acute angulata) (vix nom. conserv.).

† 1972. ? **Protonympha** B. Gen. p. 168; Gn. III, 103, Pl. 15, 12 (uno ♂ condita; an Eutychea al. posterioribus Hymenaeae adulterata? an sp. exotica?). — *? Parisii.*

1973. **Conversa** Esp. 105 (B), 1. 2 (1787); Tr. V, 3. 363; God. V, 49, 1. 2., 50, 1 ab; Gn. III, 100; Uxor Hb. Btr. II. 3, 1, C.; Pasythea Hb. 455. 713-4. — *Eur. m. (exc. ? Ross. m.); Maur; As. min.*
a. ab. *Carbonaria* Stgr. Hor. 1870 p. 139; Conversa var. HS. 448 (al. ant. [rarius etiam post.] fere totis nigris). — *Lyd; Graec; etc?*
b. v. *Agamos* Hb. 525; Tr. V, 3. 366; Gn. III, 100; Conversa var. Esp. 105 (B), 3; ? Pasithea Hb. 338 (obscurior, praecipue subtus). — *Moravia; Gal. m. oc; Austr; Carn; Hung; Ross. m. or.*

†* 1974. **Dissimilis** Brem. Lep. O. S. p. 60, T. IV, 15. — *Amur.*

†* 1975. **Amata** Brem. et Grey p. 19; Brem. Lep. O. S. p. 60. — *Amur m.*

1976. **Eutychea** Tr. X, 2. 165 (1835); HS. 447 ab. obscura; Stgr. Hor. 1870. 139. — *Graec; As. min; ? Arm.*
Languida HS. 238-9; Gn. III, 104.
a. ab. (v?) *Dotata* HS. 585-6 (1852); Mariana Rbr. Cat. S. And. Pl. 9, 4 (1858) (al. post. fascia media sinuata, non angulata). — *And; ? As. min.*

1977. **Diversa** H.-G. 737-40 (1827); Tr. X, 2. 163; Frr. 155, 1 a b; Gn. III, 101; C a l l i n y m p h a B. Ind. Add. (1829); Dup. III, 46, 5, p. 546. *Hung; Balc; Bith; And.*

1978. **Disjuncta** H.-G. 741; Dup. III, 46, 3; HS. 236-7; Gn. III, 101. *Corcyra; ? Dalm; ? Pont; ? Bith.*

a. v. *Separata* Frr. 508, 4, VI p. 43 (al. post. obscurioribus). *Graec; Lyd; Arm.*

1979. **Nymphagoga** Esp. 105, 5., 105 (B), 5 (1787); Hb. 337; Tr. V, 3. 371; Frr. 155, 2; Gn. III, 102: U x o r Hb. Btr. 1, 3. 4, X p. 118 (1788); N y m p h a e a God. V, 50, 2. *Eur. m. (exc. ? Ross. m. et ? Dalm.); Bith; Lyd; Syr.*

* 1980. **Tmolia** Ld. Ann. S. Belg. 1865 p. 67, 79, Pl. III, 10 (uno ♂ condita!). *Lyd.*

285. Spintherops B.

1981. **Spectrum** Esp. 100, 3. 4 (1786); Hb. 325; Tr. V, 1. 291; God. V, 54, 3; Frr. 230; Gn. II, 422; Ev. Bull. M. 1856, II, 226. *Eur. m. (exc. Ross. oc); Carn; Teriol. m; Helv. m; Bith; Pont; Maur.*

a. v. *Phantasma* Ev. Bull. M. 1843 p. 546; Gn. II, 422; Ld. Noct. 233 (al. ant. fasciis transversis dissolutis, al. post. subt. modio nigro punctatis). *Arm; Alt; Sib. or.*

1982. **Cataphanes** Hb. 559; Tr. VI, 1. 385; Dup. VI, 74, 5!, III, 19, 1; HS. 514-5; Gn. II, 423; ? S i n u a t a F. d. W. Ent. 1820 p. 200, T. V, 4. *Eur. m. (exc. It. et Ross.); Carn; Bith; Amur.*

a. v. *Ligaminosa* Ev. Bull. M. 1851 p. 630, 1856, II, 228; Ld. Noct. 233 (obscurior, al. ant. virescenti-griseis). *Alt; Arm.*

1983. **Hirsuta** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 123. *Val.*

1984. **Dilucida** Hb. 383. 558; Tr. V, 1. 198; Dup. VI, 74, 3. 4!; B. Ic. 80, 5; HS. 11; Gn. II, 423. *Eur. m; Carn; Teriol. m; Maur; As. min*

* a. v. *Limbata; Cataphanes* HS. 576-7 (al. ant. supra fascia postica lata nigricante, omnibus subtus flavescentibus fascia postica distinctissima nigra). *Arm.*

* 1985. **Cerealis** Ld. in coll; Dilucidae affinis, eadem magnitudine, sed al. anterioribus multo angustioribus; albo-cinerea (non flavo-cinerea), al. ant. fasciis 4 distinctissimis nigris. *Syr.*

* 1986. **Exsiccata** Ld. z. b. V. 1855, T. 2 (syr.), 12. *Syr; Canar.*

286. Exophila Gn.

1987. **Rectangularis** H.-G. 743-4; Tr. X, 2. 156; Dup. III, 50, 2; Frr. 485; Gn. II, 420; ? S e m i c a n a Esp. 189, 5; Wernb. Btr. II, 52. *Teriol. m; Dalm; Turc. m; Arm; ? It.*

287. Dichagyris Ld.

† 1988. **Melanura** HS. 137-8, VI p. 61. *Dalm.* (an certo?).

†* 1989. **Sigillata** Mén. Schrk. p. 60, T. V, 3 (non huj. generis, sed cujus?). *Amur.*

288. Eccrita Ld.

1990. **Ludicra** Hb. Btr. II, 4, 3, R.; Hb. 319; Tr. V, 3. 292; God. V, 26, 2; Frr. 483, 3; HS. 241; Gn. II, 427. *Austr; Morav; Hung; Ural; Pont; Alt; Amur; ? Helv.*

289. Toxocampa Gn.

* 1991. **Lubrica** Frr. 483, 4, VI p. 7. *Alt.*

* 1992. **Maxima** Brem. Lep. O. S. p. 57, T. V, 17. *Amur.*

1993. **Lusoria** L. S. N. X, 506, XII, 831; Hb. 318; Tr. V, 3. 289; Frr. B. 135; Frr. 137; Gn. II. 426; ? Esp. III, 68, 4!; O r o b i Dup. III, 43, 1; HS. 240. *Germ. m. (c. et s?); ? Helv; Hung; Turc. s. or; Ross. m. or; Pont; Alt; ? Ped.*

1994. **Pastinum** Tr. V, 3. 297; Frr. B. 95; HS. 242-3; Gn. II, 426; L u s o r i a Hw. Lep. Br. p. 259; God. V, 26, 1; A s t r a g a l i HS. 269; Gn. II, 427 ab. crebrius strigulata. *Eur. c; Suec. m; Liv; ? Ped; Amur.*

1995. **Glycyrrhizae**! Rbr. Cat. S. And. Pl. 7, 6 (? Astragali B. Gen.). *And.*

1996. **Viciae** Hb. 671-3. 664-5!; Tr. V, 3. 293; Frr. 166; Dup. III, 43, 2; Gn. II, 425; Coronillae HS. 271 (? 272). *Germ; Helv; Gal. c; Hung; Hal; Dan; Petrop; Ural; Alt; Amur.*

1997. **Craccae** (S. V. p. 94 n. Cat.) F. Mant. 154; Hb. Btr. I, 3, 4, W; Hb. 320! 669. 670; Tr. V, 3. 295; Frr. 107; God. V, 55, 5; HS. 270; Gn. II, 425; Nigricollis Vill. L. Ent. II, Pl. V, 12. *Eur. m. et c. (exc. ? It. m. ? Graec. Bat. Belg. ? Ross. c.); Liv; Bith; Kirgh; Arm; Alt.*

* 1998. **Recta** Brem. Lep. O. S. p. 98, T. VIII, 9. *Amur.*

1999. **Limosa** Tr. V, 3. 298; Frr. B. 98, 2; Frr. 233; Gn. II, 428; ? HS. 244!; ? Procax Hb. 510. *Hung; Dalm.*

2000. **Ephialtes** Hb. 652; Rbr. Cat. S. And. Pl. 7, 7; Nubilaris Grasl. Ann. S. Fr. 1836, 568, Pl. 17, 8 (non huj. generis, sed Cujus? Ld. in coll. prope Rusinam et Amphipyram ponit). *And. (Granada).*

290. Aventia Dup.

2001. **Flexula** Schiff. S. V. p. 64; Hb. Btr. I, 1, 4, Z; F. Mant. 197; Esp. III, Cont. 84, 4; Bkh. III, 61; Ld. Noct. 210; Sinuata F. Gen. 287 (1777), Sp. 254. *Eur. c; Suec. m; Liv; Ped.*
Flexularia Hb. Geom. 19; Tr. VI, 1, 4; Frr. B. 35, 1 a—c; Dup. VII, 149, 1; ? Emarginata Hufn. Berl. M. IV, 606.

291. Boletobia B.

2002. **Fuliginaria** L. F. S. 327; (Cl. Ic. T. 8, 7 sine nomine); Bkh. V, 280; Gn. Phal. I, 330; Ld. Berl. e. Z. 1858, 360. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. et c; Balc. s; Bith; Sib. or.*
Carbonaria (S. V. p. 108 n. Cat.) Esp. V, 32, 3-6 (non L. nec F.); Hb. Geom. 151. 548-9; Tr. VI, 1. 184; Dup. VIII, 186, 4; HS. III, p. 36.

292. Helia Gn.

2003. **Calvaria** (S. V. p. 71. 311 n. Cat.) F. Mant. 179; View. Tab. Verz. T. 3, 7; Esp. 178, 2. 3; Calvarialis (S. V. p. 316 n. Cat.) Hb. Pyr. 23; Tr. VII, 41; Dup. VIII, 212, 1; Frr. B. 12, 1; Gn. Delt. 77. *Germ. m. et c. (s.); Helv; Gal. c. oc; It. s. et c; ? Sard; Hal; Hung; Graec; Ross; m. oc; Pont; Arm. Hyrc; Amur.*

293. Simplicia Gn.

2004. **Rectalis** Ev. Bull. M. 1842, III, 558, F. V. U. 447; HS. 606; Gn. Delt. 52. *Austr; Hung; Bulg; Ross. m; Bith; Arm; Alt; Amur.*

294. Nodaria Gn.

2005. **Nodosalis** HS. 605 ♂ pallidus, II p. 385; Gn. Delt. 65. *And; Cat; Sic.*
Aethiopalis HS. 612 ♀, II p. 386; Gn. Delt. 65.
Hispanalis Gn. Delt. 64; Mill. Ic. 95, 4.

295. Zanclognatha Ld.

2006. **Tarsiplumalis** Hb. Pyr. 125; Tr. VII, 19; Frr. 30, 4; Dup. VIII, 211, 6; Gn. Delt. 60. *Eur. c. (exc. Angl. et ? Gal.); Ped; Balc. s; Bith; Alt.*

2007. **Tarsicristalis** Hb. 603, II p. 384; Gn. Delt. 60. *Dalm; Croat; Bith.*

2008. **Grisealis** (S. V. p. 120 n. Cat.) Hb. Pyr. 4; Tr. VII, 9; Frr. B. 126; Dup. VIII, 211, 4; Gn. Delt. 59. *Eur. c; Suec. m; Fen; Ped; Ross. m; Amur.*
Nemoralis F. S. E. 642 (1775, sed Nemoralis Sc. alia erat Phalaena); Stph. Ill. 1834, T. 27 f. 766; Ld. Noct. 46. 212.

† 2009. **Zelleralis** Wk. Bresl. Zeitschr. 1850, T. 4, 14; Frr. 570, 4. *Sil.*

2010. **Tarsipennalis** Tr. X, 3. 5; HS. 604. 610, II p. 384; Gn. Delt. 58; Tarsicrinalis Hb. Pyr. 5; Denticornalis Wk. l. c. f. 15. — *Germ; Belg; Angl; Suec. m; Liv; Dalm; Sib; Amur.*

2011. **Bidentalis** Hein. Schm. D. p. 609. — *Germ. s. oc. (Brunsviga).*

2012. **Tarsicrinalis** Knoch Btr. II p. 75, T. IV, 1-12; Tr. VII, 13; Frr. 12, 1; HS. 611, II p. 384; Gn. Delt. 57. — *Germ; Helv; Belg; Gal. oc; Ital; Hung; Balc. s; Liv; Ural; Sib.*

* 2013. **Trilinealis** Brem. Lep. O. S. p. 64, T. V, 23. — *Amur.*

* 2014. **Stramentacealis** Brem. Lep. O. S. p. 64 (Stramentalis), T. V, 22. — *Amur.*

2015. **Emortualis** Schiff. S. V. p. 120; Hb. Pyr. 1; Tr. VII, 5; Frr. 30, 1; Dup. VIII, 211, 1; Gn. Delt. 50; Olivaria Bkh. V, 17. — *Eur. c. (exc. Angl.); Suec. m; Liv; Ped; Dalm; Ural; Amur.*

296. Madopa Stph.

2016. **Salicalis** Schiff. S. V. p. 122. 285, T. I, a. et I, b., 6 (in tabul. coloratis 5); F. E. S. 227; Hb. Pyr. 3; Tr. VII, 34; Dup. VIII, 213, 4; Frr. 72, 3; Gn. Delt. 22; Obliquata F. E. S. 185; Obliquaria Dup. VIII, 171, 5; Nitidaria Esp. V, 46, 4; Nitescentula Esp. V p. 262. — *Eur. c. (exc. Bat.); Liv; It. s; Dalm; Ross. m.*

* 2017. **Inquinata** Ld. Wien. Mts. 1857 p. 98. — *Syr.*

* 2018. **Platyzona** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 37. 47, Pl. I, 13 (non huj. generis). — *Arm.*

297. Herminia Latr. Tr.

2019. **Cribrumalis** (r. Cribalis) Hb. Vög. & Schm. T. 15 p. 7 (1793). Cribralis Hb. Pyr. 2 (1796); Tr. VII, 4; Dup. VIII, 230, 1; Gn. Delt. 62. — *Germ. s. (c. m.); Bat; Angl; Helv. s; Hung; Petrop; Ross. m. or; Amur.*

2020. **Gryphalis** HS. 601-2, II p. 385; Gn. Delt. 62. — *Hung. or; Amur.*

†* 2021. **Albomaculalis** Brem. Lep. O. S. p. 65, T. V, 24 (huj. generis ?). — *Amur.*

2022. **Crinalis** Tr. VII, 17; Dup. VIII, 211. 7; Gn. Delt. 61; Mill. Ic. 86, 1; Barbalis (S. V.) Hb. Pyr. 5. — *Eur. m. (exc. Ross.); Germ. m; Belg; As. min; Syr; Amur.*

2023. **Tentacularia** L. S. N. X, 522 (1758). — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol. Angl. Bat. et Belg.); It; Balc. s; Ross. m; Alt.*
Tentacularis L. F. S. 349 (1761); F. E. S. 220; Ld. Noct. 213.
Tentaculalis (S. V.) Hb. Pyr. 6; Tr. VII, 10; Dup. VIII, 211, 3; Frr. 42, 1; HS. 607-8; Gn. Delt. 62.

2024. **Modestalis** Heyd. Stett. e. Z. 1865, 375 (praec. var. alpina ?). — *Alp. Rhaet. et Val.*

2025. **Derivalis** Hb. Pyr. 19; Tr. VII, 7; Dup. VIII, 211, 2; Frr. 30, 2. 3; HS. 609; Gn. Delt. 55. — *Eur. c; Liv; Fen; It; Balc. s; Ross. m; Bith; Pont; Arm; Amur.*

298. Pechipogon Hb. (r. Pechypogon).

2026. [1]) **Barbalis** Cl. Ic. T. V, 3 (1759); L. F. S. 350 (1761); Knoch Btr. II p. 79. T. V, 1-7; Tr. VII, 15; Dup. VIII, 211. 5; Frr. 12, 2; Gn. Delt. 56; Pectitalis Hb. Pyr. 122. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s. et c; Turc. s. or; Ross. m; Bith.*

299. Bomolocha Hb.

2027. **Fontis** Thnb. Mus. Nat. p. 72, fig. 5 (1788); Wernb. Btr. II, 139; Achatalis Hb. Btr. II, 1, 2, J. (1790); Hb. Pyr. 12, 172. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s. (et c.).*
Crassalis F. E. S. 222 (1794); Tr. VII, 24; Dup. VIII, 212, 3. 4; Frr. 42, 2., 563; Gn. l. c.
a. ab. ♂ *Terricularis* Hb. Pyr. 163 (al. ant. fere totis nigris, exterius albo lineolatis).

---

[1]) † Plumigeralis Hb Verz. 345; Barbalis Hb. Pyr. 18 sp. mihi ignota; exotica?

300. Hypena Tr.

2028. **Antiqualis** Hb. Pyr. 152; Tr. VII, 28; Dup. IV, 80, 6; Gn. Delt. 38. — *It; Carn; Balc; Ross m. oc; As. min.*

2029. **Ravalis** HS. 613, II p. 425; Gn. Delt. 39. — *Srp; Pont.*

* 2030. **Revolutalis** Z. Lep. Caffr. 1852 p. 10. — *Syr.*

2031. **Lividalis** Hb. Btr. II, 4, 1, E.; Hb. Pyr. 11. 186; Tr. VII, 33; Dup. VIII, 213, 3; Frr. 72, 2; Gn. Delt. 38. — *Eur. m. (exc. Ross.); As. min; Syr; Maur; Canar; ? Bav.*

2032. **Rostralis** L. S. N. X, 533, F. S. 350; Hb. Pyr. 10. 193-4; Tr. VII, 29; Dup. VIII, 212, 5. 6; Frr. 72, 1; Gn. Delt. 31; ? Palpalis F. S. E. 642. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Cat; It. s. et c; Cors; Turc. s; Ross m; Bith; Alt; Sib. or*
a. ab. *Radiatalis* Hb. Pyr. 134; Tr. VII, 31 (al. ant. nigricantibus, regione costali lutescente).

2033. **Proboscidalis** L. S. N. X, 533, XII, 881; Hb. Pyr. 7; Tr. VII, 22; Dup. VIII, 212, 2; Gn. Delt. 30. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It; Cors; Eur. m. or; Bith; Alt; Amur.*

* 2034. **Kengkalis** Brem. Lep. O. S. p. 63, T. V, 21. — *Amur.*

†* 2035. **Ussuriensis** Brem. Lep. O. S. p. 61, T. V, 19 (huj. generis?). — *Amur.*

2036. **Munitalis** Mn. Wien. Mts. 1861 p. 158, T. II, 7. — *Bulg; Lyd; Pont; Arm.*

2037. **Palpalis** Hb. Pyr. 9 (non F.); Tr. VII, 26; Dup. VIII, 230, 2; HS. 617. — *Carn; Dalm; Graec; It. c; Cors; Bith; Lyd; Alt.*
Extensalis Gn. Delt. 29; Ld. Noct. 46. 215 (sed Palpalis F. alius sp. synon. tantum dubium est).

2038. **Obesalis** Tr. VII, 27; Dup. VIII, 235, 1; Frr. 42, 3. 4; Gn. Delt. 28; Crassalis Hb. Pyr. 8. — *Eur. c; Gothlandia; Ped; ? Sic; Dalm; Ross. m. or; Alt.*

* 2039. **Tristalis** Ld. z. b. V. 1853 p. 26 (Sep.), T. V, 4. — *Alt; Amur.*
Tripunctalis Brem. Lep. O. S. p. 62, T. V, 20.

2040. **Obsitalis** Hb. Pyr. 164-5. 179; Tr. VII, 32; Dup. VIII, 213, 1. 2; Gn. Delt. 29. — *Eur. m. (exc. Ross.); Carn; Bith; Cyprus; Syr; Arm; Maur; Canar.*

301. Hypenodes Gn.

2041. **Costaestrigalis** Stph. Ill. IV, 21, T. 27 f. 772 (1834); Wd. Ind. 772; Gn. Delt. 42. — *Germ. s. et c.* (rar.); *Hal.* (1); *Hung.* (1); *Bat; Belg; Angl; Gal. c. or.*
Acuminalis Wk. Bresl. Zeit. 1850, T. 5, 16; HS. 619;
Taenialis Spr. geogr. Verbr. II, 246. 265 (certo non Hb. Pyr. 151).

2042. **Albistrigatus** (Albistrigatis) Hw. Lep. Br. p. 368; Wd. Ind. 771; Gn. l. c? — *Angl; Gal. m.*

302. Tholomiges Ld.

2043. **Turfosalis** Wk. Bresl. Zeit. 1850, T. 5, 17; HS. 620, II p. 448; Gn. Delt. 44, Pl. 8, 1; Humidalis Dbld. (II.) Zool. 1850, 3244. — *Germ. s; Sil; Liv; Fen; Hal; Angl.*

303. Orectis Ld.

2044. **Proboscidata** HS. 618, II p. 430 — *Carn; Dalm; Hung. or.*

304. Rivula Gn.

2045. **Sericealis** Sc. Ent. Carn. p. 242 (1763); Hb. Pyr. 56; Tr. VII, 125; Dup. VIII, 219, 4. 5; Gn. Delt. 48; Limbata Spr. geogr. Verbr. II, 247 (Limbata L. S. N. XII, 873 nom. posterius et sec. Wernb. Btr. I, 263 = Pyr. Praetextalis Tr.). — *Eur. (exc. reg. pol. ?Hisp s. et ? Graec.); Syr; Amur.*

Brephides HS.

305. Brephos O.

2046. **Parthenias** L. F. S. 308, S. N. XII, 835; Knoch Btr. II, T. III, 8; Esp. 85, 5-8; Hb. 341-2; Tr. V, 3. 379; God. V, 51, 2; Frr. 497; Gn. II, 264. — *Eur. c. et s; Ped; Ross m. or; Alt; Sib. or; Labr.*

+* 2047. **Infans** Möschl. Wien. Mts. 1862, 134, T. 1, 6. — *Labr.*

2048. **Nothum** (a) Hb. 343-4; Tr. V, 3. 383; Frr 551; Gn. II, 265; Parthenias Esp. 85, 4; God. V, 51, 1; ? Vidua F. E. S. 580 pro parte ? (1775). — *Eur. c. (exc. Bat.); Succ. m; Ross. m; Ped.*

2049. **Puella** Esp. 106, 2. 3 (1787); Bkb. IV, 55; Tr. V, 3. 85; Gn. II, 265; Caelebs Hb. Btr. 1, 4, 3, Q (1789); Spuria Hb. 345; Parthenias var. God. V, 51, 3. — *Germ. m. (?s.); Helv. s; Hung; Ross. m oc.*

* 2050. **Middendorfii** Mén. Schrk. p. 66, T. V, 9 (Amphidasis Mén!). — *Sib. s. or.*

D. Geometrae.

306. Pseudoterpna HS.

2051. **Pruinata** Hufn. Berl. M. IV, 520. 625 (1767); Rott. Naturf. XI, 72; Prasinaria F. S. E. 626 (1775); Schw. Btr. IV, T. 8, 9. — *Eur. c. et m. or; Cat; It. c. et s; Bith; ? Arm.*

Cythisaria Schiff. S. V. p. 97 (1776); Esp. 44. 1-4; Hb. 2; Tr. VI, 1. 120; Gn. I, 339; Mill. Ic. 91, IV; Genistaria Vill. L. Ent. II, 319; Dup. VII, 152, 2.

a. [1])ab. *Agrestaria* Dup. VII, 2, 152, 4 p. 257; Gn. I, 340. (minor, al. unicolor. viridibus, tantum antice albo strigatis.) — *Gal. m; etc.*

2052. **Coronillaria** Hb. 479-82; Tr. VI, 1. 170; Dup. VII, 152, 3; Frr. 377, 4; Z. Is. 1847 p. 487; Gn. I, 338, II, 541; Mill. Ic. 91, VI. — *Eur. m. oc; Gal. oc; Syr.*

* a. v. *Axillaria* Gn. 1, 339 (minor, strigis obsoletis). — *Syr; Lyd.*

2053. **Corsicaria** Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 32, Pl. 2, 6; Dup. IV, 59, 1; HS. 60. 61; Gn. 1, 339; Mill. Ic. 91, V. — *Cors.*

307. Geometra B.

2054. **Papilionaria** L. S. N. X, 522, F. S. 326; Esp. 6, 1-4; Hb. 6; Tr. VI, I. 103; Dup. VII, 151, 1; Gn. I, 343. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Sib; Amur.*

* 2055. **Albovenaria** Brem. Lep. O. S. p. 75, T. VI, 21. — *Amur.*

* 2056. **Glaucaria** Mén. Bull. de l'Acad. XVII p. 111, Schrk. p. 65, T. V, 8. — *Amur.*

* 2057. **Sponsaria** Brem. Lep. O. S. p. 77, T. VI, 25 (praec. var. ?). — *Amur.*

+* 2058. **Herbacearia** Mén. Bull. de l'Acad. XVII p. 112, Schrk. p. 66, T. V, 7. — *Amur.*

2059. **Vernaria** Hb. Btr. 1, 4, I, D p. 6 (1782) (non L; sed Vernaria L. erat syn. Lactearíae); Hb. 7; Tr. VI, 1. 101; Dup. VII, 152, 1; Gn. I, 354; Aeruginaria Bkh. V, 43 (1794); Chrysoprasaria Esp. 5, 1-4 (1794); Volutata Wernb. 1, 525, certo non F. S. E. 635 „Pb. seticornis etc." — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol. et Fen.); Cors; It. c; Eur. m. or; Bith; Alt; Amur.*

---

[1]) Porracearia B. Gen. p. 180; Gn. I, 341 sp. nusquam descripta; eadem cum Agrestaria?

308. Phorodesma B.

†* 2060. **Gratiosaria** Brem. Lep. O. S. p. 77, T. VII, 1. *Amur.*

2061. **Pustulata** Hufn. Berl. M. IV, 520 (1767); Rott. Naturf. XI, 72; Pustulataria Kn. Btr. II p. 4, T. I, 2. Bajularia Schiff. S. V. p. 97 (1776); Esp. 44, 5; Hb. 3; Tr. VI, 1. 122; Dup. VII, 151, 2; Frr. B. 30, 1 a—d; Gn. I, 369; Ditaria F. Gen. 286; Hw. Lep. Br. p. 299. *Eur. c; Liv; Ped; Balc. s; Ross. m; And.* (transitus).

2062. **Neriaria** HS. 429, VI p. 62; Gn. I, 369; Stgr. Hor. 1870, 112. (praec. var. ?) *Graec; As. min; Syr.*

2063. **Smaragdaria** F. Maut. 192; Hb. Btr. II. 2, 2, M; Esp. 5, 5-7; Hb. 1; Tr. VI, 1. 124; Dup. VII, 152, 5; Frr. 174; Gn. I. 343. *Germ. c. et m; Angl; Gal. m. oc; Cast; It; Eur. or. (exc. bor.); Bith; Arm; Sib; Amur.*
a. v. *Prasinaria* Ev. Bull. M. 1837 p. 52, F. V. U. 369; Volgaria Gn. I, 344; Mill. Ic. 96, I (minor, al. ant. strigis albis multo crassioribus, al. post albidioribus). *Srp.*

†* 2064. **Albicostaria** Brem. Lep. O. S. p. 76, T. VI, 22. *Amur.*

* 2065. **Subtiliaria** Brem. Lep. O. S. p. 76, T. VI, 23. *Amur.*

2066. **Plusiaria** B. Gen. p. 189; HS. 441-2; Gn. I, 378; Rbr. Cat. S. Aud. Pl. 17, 2. *And; Maur.*

* 2067. **Fulminaria** Ld. Hor. 1871, T. II, 4 (nondum ed.). *Hyrc.*

309. Euorostis Hb.

2068. **Impararia** Gn. I, 354; Mill. 84, 1; (ata) HS. n. Schm. 136 p. 27. *Ross. m. (? Ural).*

2069. **Herbaria** Hb. 407; HS. 363; Gn. I, 350; Graminaria Z. Stett. e. Z. 1849, 204; ? Koll. Ins. Pers. p. 12; Bruandaria Mill. Ic. livr. 3 p. 163, Pl. 8, 10-11. *Gal. m; And; Cors; Sard; Sic; It. c; Dalm; Balc. m; Bith; Cyprus.*
a. v. *Adrolata* Ev. Bull. M. 1837, 51, F. V. U. 365; HS. 414, VI p. 64; Gn. I, 350 (al. strigis albis multo latioribus). *Srp.*

* 2070. [1]) **Olympiaria** HS. 539, VI p. 63; Gn. I, 350. *Bith.*
a. v. *Beryllaria* Mn. z. b. V. 1853 p. 76; Aureliaria Mill. Ic. 55, 1. 2 (1864), 81, I (major, al. strigis albis magis distinctis). *Gal.m.or; It.s; Dalm; Graec; Syr.*

2071. **Indigenata** Vill. L. Ent. II, 383, Pl. 6, 19 (1789); Bkb. V, 485; (aria) Tr. VI, 1. 269; Dup. VII, 168, 5; Frr. 78, 4; HS. 533; Gn. I, 367; Fimbriolaria Hb. 468 (post 1810); ? Exspectata F. S. E. 636 (1775). *Cat; Gal. m; It; Dalm; Graec; Bith; Syr.*

310. Nemoria Hb.

2072. **Viridata** L. (S. N. X, 523 ?) F. S. 330 (certo); Z. Stett. e. Z. 1848, 274; Spr. Stett. e. Z. 1867, 71; Mill. Ic. 96, 13-15; Gn. 1, 346 pro parte; (aria) Hb. 11; Dup. VII, 151, 4; HS. 567. *Eur. (exc. reg. bor. Ib. et It. c. et m.); Bith; Arm; Alt.*
Cloraria Hb. 352; Gn. 1, 347; Stgr. Hor. 1870, 143; Prasinata Wernb. I, 262.

2073. **Porrinata** Z. Stett. e. Z. 1848, 273; Spr. l. c. 1867, 71; (aria) HS. 566!, VI p. 63; Viridata Tr. VI, 1. 107 (pro parte ?). *Germ. c. et m; Helv; Gal. c; Ross. m.*

† 2074. **Molinaria** HS. 413, VI, 63; Gn. 1, 347; ? Cloraria Ev. F. V. U. 367. *Ural.*

2075. **Pulmentaria** Gn. 1, 349; Mill. Ic. 96, III (Cloraria Hb. est huj. generis synon. [an sp. dubia?]). Cloraria (r. Chloraria) Dup. VIII, 210, 1 (1830); Tr. X, 2. 177; Z. Is. 1847 p. 486, Stett. e. Z. 1849, 203; HS. 362 (non Hb.). *Eur. m. (exc. ? Ib. c. et m.); As. min; Syr; Arm.*

---

[1]) † Venustaria HS. III p. 9, valde dubium, num sit sp. Territ. Eur. ?

a. ab. (v. ?) *Etruscaria* Z. Stett. e. Z. 1849, 208 (al. aut. costa fere totaviridi, al. minus transverse albido undulatis). — *It. c; Gal. m; etc.*

2076. **Faustinata** Mill. Ic. II p. 436, Pl. 96, 2-8. — *Cat.*

2077. **Strigata** Muell. Fn. Fr. p. 51 (1764), Z. D. p. 129; Göze Naturf. IX p. 83; ? Fimbriata Hufn. Berl. M. IV, 604 (1767); Ld. Gm. 8 (cf. Wernb. Btr. I, 261).
Aestivaria Hb. Btr. I, 4, 3, R. (1789); Esp. 2, 1-3; Hb. 9; Tr. VI, 1. 117; Dup. VII, 151, 6; Vernaria Esp. 1, 6-9; ? F. S. E. 620.
Thymiaria Gn. I, 384; L. in coll. (non L. S. N.); Viridata Wernb. Btr. I, 255 (non L. F. S.). — *Eur. c; Liv; Suec. m; Cat; Ped; Cors; Sic; Dalm; Ross. m; Bith; Pont.*

311. Thalera Hb.

2078. **Fimbrialis** Sc. Ent. Carn. p. 216 (1763); Thymiaria L. S. N. XII, 859; Esp. 4, 3-9; Z. Stett. e. Z. 1847, 332.
Bupleuraria Schiff. S. V. p. 97 (1776); Esp. 45, 5; Hb. 8; Tr. VI, 1. 114; Dup. VII, 151, 5; Gn. I, 383; Albaria Esp. 47, 3 (4) ab. pallida. — *Eur. c. (exc. Angl.) Liv; Cat; Ped; Sic Eur. m. or; Bith; Pont; Arm.*

312. Jodis Hb.

2079. **Putata** L. S. N. X, 523; Cl. Ic. 3, 9; Putatoria L. F. S. 323. Putataria L. S. N. XII, 859; Hb. 10; Tr. VI, 1. 112; Gn. I, 357; ? Micantaria Esp. 2, 7. 8. — *Eur. c. et s. (exc. Angl.); Ross. m.*

2080. **Lactearia** L. S. N. X, 519; Cl. Ic. 3, 12; L. F. S. 1226; Sc. Ent. Carn. 215; Gn. I, 355; ? Esp. 1, 1-4; Vernaria L. F. S. 323.
Aeruginaria (S. V. p. 314 u. Cat.) Hb. 46 (post 1797); Tr. VI, 1. 109; Frr. B. 30, 2 e—g; Putataria Esp. 2, 4-6; Dup. VII, 151, 3; ? Vernaria Bkh. V, 29. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Balc. s; Ross. m; Bith; Amur.*

* 2081. **Ussuriaria** Brem. Lep. O. S. p. 77, T. VI, 24 (huj. generis?). — *Amur.*

313. Acidalia Tr.

A. a. α.

2082. **Humifusaria** Ev. Bull. M. 1837 p. 57; HS. 378; Gn. II, 114; Humifuscaria Ev. F. V. U. p. 443. — *Srp; Arm; ? And; ? Maur.*

β.

2083. **Pygmaearia** Hb. 335-6; Tr. VI, 2. 10; Dup. VIII, 175, 7; Gn. I, 443; Parvularia B. Gen. 223; Lah. Gm. 40. — *Carn. Teriol. et Helv. m; It; Dalm.*

γ.

2084. **Perpusillaria** Ev. Bull. M. 1847, III, 82, T. 6, 7; HS. 462; Frr. 516, 5; Gn. I, 442. — *Srp.*

†* 2085. **Cirtanaria** Luc. Exp. Alg. p. 395, Pl. IV, 3; Gn. I, 443. — *Maur.*

2086. **Vittaria** Hb. 429; Tr. VI, 2. 11; Dup. VIII, 175, 8; Gn. I, 442; ? Ramosaria Vill. L. Ent. II, 329, Pl. 6. 8. — *And; Maur.*

†(*)2087. **Reaumuraria** Mill. Ic. 51, 1. 2, II p. 2. — *Maur; ? Gal. m.*

2088. **Filacearia** HS. 392-3, III p. 27; Ld. Gm. p. 91; Gn. I, 447; ? Flaveolaria Tr. X, 2. 221. — *Austr; Gal. m; Graec; Pont. (mont.).*

b. α. 1. 0.

2089. **Trilineata** Sc. Ann. Hist. Nat. V p. 115 (1772); (aria) Hb. Btr. I, 2, 3, T. (Trilineata Hufn. n. Cat. tantum).
Aureolaria (S. V. p. 102 n. Cat.) F. Mant. 195 (1787); Hb. 62; Tr. VI, 2. 266; Dup. VIII, 176, 2; Gn. I, 446. — *Germ; Helv; Gal. c; It. s; Hung; Balc. s; Ross. m; ? Bith; ? Pont; Sib. or.*

2090. **Luteolaria** Const. Ann. S. Fr. 1863 p. 73, Pl. 2, 1 a—c. — *Pyr. or; Cast. (mont.).*

2091. **Flaveolaria** Hb. 341; Dnp. VIII, 176, 1; Ld. Gm. p. 91; Gn. I, 447; Mill. 1c. 100, III. — *Alp; Sax; ? Liv; ? Ural.*

† 2092. **Exilaria** Gn. 1, 449. — *Gal. m.*

2093. **Perochraria** F. R. p. 46. 125, T. 49, a—g. (1838); HS. III p. 19; Lah. Gm. p. 25; Gn. 1, 448; Ochrearia var. Frr. 66, 3; Ochrearia Dnp. VIII, 175, 3; ? Serpentata Hufn. Berl. M. IV, 612; ? Similata Thnb. Diss. Ent. II, 10. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol. Bat. Belg. et Angl.); Cors; It. s; Balc. s; Ross. m; Bith; Sib. or.*

2094. **Ochrata** Sc. Ent. Carn. p. 227; Gn. 1, 449; Mill. 1c. 76, 1; Ocbreata Schiff. S. V. p. 110; Bkh. V, 321; Ochrearia Tr. VI, 2. 6; Frr. 66, 1. 2; Lah. Gm. p. 26; ? Hb. 110; Ochraria F.R. p. 45. 127, T. 50, 1 a—c; ? Pallidaria Hb. 96; Dnp. VIII, 175, 1. — *Eur. c. et m. (exc. Germ. s. or.); ? Suec; Bith; Pont; ? Arm; Cyprus; Hyrc.*

†* 2095. ? **Numidaria** Luc. Exp. Alg. p. 395, Pl. IV, 2; Gn. 1, 449. (praec. var. ?) — *Maur.*

2096. **Macilentaria** HS. 230-1, ♀, III p. 20, VI p. 67. Antiquaria HS. 340-1 ♂, III p. 20; Lah. Gm. Suppl. III p. 7. Sylvestraria Gn. 1, 452; Dnp. VIII p. 108 pro parte, Pl. 177, 8 (non 7) (Sylvestraria Bkh; Hb; Tr. alia huj. generis species est, fortasse = 2201.) — *Germ. c. or; Gal. c. et m; Cast; And. (Ronda); ? Dalm.*

00.

2097. **Rufaria** Hb. 112; Tr. VI, 2. 7; Dnp. VIII, 175, 2; Frr. 66, 4. 5; F. R. p. 129, T. 50, 2 a—c; Gn. I, 451. — *Germ. m. et c. oc; Gal; Helv; It. c. et s; Eur. m. or; ? Ross. c; As. min; Syr.*

†* 2098. **Rufociliaria** Brem. Lep. O. S. p. 78, T. VII, 2. — *Amur.*

2099. **Consanguinaria** Ld. Gm. p. 92; Gn. 1, 451; ? Rubellata Rbr. Cat. S. And. Pl. 21, 3. — *Dalm; Graec; Bith; Hyrc.*

2100. **Litigiosaria** B. Gen. p. 226; Dnp. IV, 54, 5; HS. 303-4, III p. 16, VI p. 65. 68; Gn. I, 498; Dissidiata Gn. 1, 497 ab. (certo); ? Morosaria HS. VI p. 68. — *Gal. m; Cors; Ped; Sic; Cast; And; Maur; ? Helv. m.*

* 2101. **Ossiculata** Ld. Hor. 1871, T. II, 5 (nondum ed.). — *Hyrc.*

2102. **Mediaria** Hb. 502; HS. III p. 21; Gn. 1, 496; Mill. 1c. 82, 3. — *Gal. m; Cat; And; Ped; ? Srp; ? Bith.*

2103. **Sericeata** Hb. 404; Tr. VI, 2. 37; Dup. VIII, 201, 4; Gn, I, 446. — *Helv. et Gal. m; Cast; And; Cors; Ped; Balc. m; Hung; Srp; Arm; ? Maur.*

†* 2104. **Allardiata** Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 59, Pl. 2, 7. — *Maur.*

2105. **Moniliata** (S. V. p. 117 n. Cat.) F. Mant. 209; Hb. Btr. II, 3, 3, N; Bkh. V, 520; Tr. VI, 2. 290; Gn. I, 453; Mill. Ic. 76, 4; (aria) Hb. 59; Dup. VIII, 154, 5. — *Germ. m. et c. oc; Helv; ? Suec; Gal. m; Cat; It. c. et s; Hung; Balc; Srp; As. min.*

2. 0.

2106. **Muricata** Hufn. Berl. M. IV, 606. 625 (1769); Rott. Naturf. XI, 81; Variegata F. Gen. 291 (1777); Sanguinaria Hb. Btr. I, 2, 3, S. Auroraria Bkh. V, 477 (1794); Hb. 63; Tr. VI, 1. 267; Dnp. VIII, 166, 8; Gn. I, 430. (Auroralis S. V. p. 124 n. Cat.) — *Eur. c; Fen; Cors; It. c. et s; Dalm; ? Arm; Amur.*

2107. **Dimidiata** Hufn. Berl. M. IV, 602 (1769) (n. Cat. ?); Rott. Naturf. XI, 78 (1777); Scutata F. Mant. 211. Scutulata (S. V. p. 117 n. Cat.) Bkh. IV, 266 (1794); Tr. VI, 2. 288; Gn. 1, 460; (aria) Hb. 72; Dnp. VIII, 210, 4; Frr. 658, 2. — *Eur. c; Fen; Cors; It. c. et s; Balc. s; Ross. m; Bith; Lyd; Syr; Hyrc.*

2108. **Miserata** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 217; Rbr. Cat. S. And. 18, 3. — *And. (Granada).*

2109. **Inclinata** Ld. z. b. V. 1855 p. 209, T. 3, 2; Gn. I, 456. — *Syr; And. (Chiclana).*

2110. **Manicaria** HS. 471, VI p. 67; Gn. 1, 461. — *And. (Ronda).*

2111. **Fractilineata** Z. Is. 1847 p. 518; HS. 405-6; Gn. I, 482. — *Sic.*

2112. **Transmutata** Rbr. Cat. S. And. Pl. 22, 9. 10. — *Gal. m. (Olbia); And.*

(*) 2113. **Ochroleucata** HS. 19-21; Gn. I, 458; (aria) HS. III p. 24; Ld. Gm. p. 93. — *Cyprus; ? Eur. m. (or. ?).*

2114. **Inustata** HS. 15; Gn. I, 459; (aria) HS. III p. 24. — *Austr.*

† 2115. ? **Accessaria** HS. 533, VI p. 64; Recessaria Gn. I, 476. (uno specim. descripta !) — *? Territ.*

2116. **Contiguaria** Hb. 105; Tr. X, 2. 224; HS. III p. 25; Gn. I, 464; Eburnata Wk. Bresl. Zeitschr. T. 4, 13; Stt. Ann. 1856 p. 31, fig. 4. — *Germ. c. et m; Helv; Dalm; Ped; Cors; Gal. s; Belg; Angl.*

† a. ab. ? (v.) *Typicata* Gn. I, 464 (una ♀ condita !). — *Alp. Gal.*

† 2117. **Subsaturata** Gn. II, 542 (uno ♂ condita !). — *Gal. m. (Cette).*

2118. **Cervantaria** Mill. Ic. III p. 21, Pl. 103, 1-3. (an eadem cum praec. ?) — *Cat; Gal. m. (Collioure).*

2119. ? **Colonaria** HS. 534, VI p. 67 (an eadem cum praec. ? [sec. coll. Ld.]; an Virgulariae Hb. var.?). — *?*

2120. **Asellaria** HS. 342-3, III p. 18; Gn. I, 453. — *Teriol. m; ? Cors.*

2121. **Camparia** HS. 465, VI p. 65; Gn. I, 479; (ata) Rbr. Cat. S. And. 21, 4. — *Dalm; Graec; Gal. m; Cors; Sic; Bith; Lyd; Syr.*

2122. **Sodaliaria** HS. 466, VI p. 65; Gn. I, 479. — *Carn; Dalm; Graec; Cors; ? Cat.*

* 2123. **Textaria** Ld. Wien. Mts. 1861 p. 153, T. 2, 3. — *Syr; Hyrc.*

2124. **Nexata** Hb. 401. 421; Gn. I, 486; Mill. Ic. 57, 5-9, II p. 56; (aria) HS. III p. 32. — *And.*

2125. **Virgularia** Hb. 104 (ante 1800) (Virgulata Bkh. al. est sp., sed dubia); Seriata Schrk. Fn. B. II, 2 p. 57 (1802); Z. z. b. V. 1868 p. 583. — *Eur. c. et m. (cf. var.); Liv; Bith; Pont; Syr.*
Incanaria Hb. 106 (ante 1800); Dup. VIII, 73, 7; Lah. Gm. p. 19; Gn. I, 476; Mill. Ic. 76, 13. 14; ? (ata) Tr. VI, 2. 281 (certo non L.).

† a. v. ? *Paleaceata* Gn. I, 478; Dilutaria H.-G. 589; ? Calvaria Lah. Contr. p. 29, n. 98. — *Olbia; ? Sic.*

b. v. ? *Canteneraria* B. Gen. p. 222; Gn. I, 477. Calcearia Z. Stett. e. Z. 1849, 217; HS. 437, VI p. 65. (albicans.) — *Eur. m; ? Maur.*

† 2126. ? **Bischoffaria** H.-G. 586-8; Lah. Gm. p. 20, Suppl. II p. 3, Suppl. III p. 4; Gn. I, 463, (1) (num huj. generis ? an praec. ab. nigricans ?). — *Helv; ? Ped.*

2127. **Longaria** HS. VI p. 66; Prolongata Rbr. Cat. S. And. 21, 5 (1866). — *And; Sard; Syr.*

2128. **Mancipiata**; sequentis statura eique similis, ♂ antennis multo longius ciliatis, pedibus posticis brevibus, compressis, inermibus. Al. flavido-griseis, in medio nigro-punctatis, postice obscuratis, strigis al. ant. 3 (prima basali obsoleta, secunda latiore post. punct. medium, tertia postica distincta dentata), al. post. 2 (prima basali latiore ante punct. med., secunda exteriore dentata) obscurioribus. — *And. (Granada)* (fin. Jun. Jul. Aug. et Sept. capta).

2129. **Straminata** Tr. X, 2. 205; Frr. 605, 2; Gn. I, 493; Mill. Ic. 100, 1; (aria) HS. 82. 83; Marginepunctata Stph. Ill. III p. 310; Wd. Ind. 724; ? Sylvestraria Hb. 94; ? Grammicaria B. Gen. 225. — *Eur. c; Fen; Dalm.*

a. v. (ab.) *Fologncaria* Stgr. Stett. e. Z. 1863 p. 264; Mill. Ic. 57, 10-12 (viridior, distinctius nigro punctata). — *Belg; Gal. m. oc.*

† 2130. **Graciliata** Mn. z. b. V. 1867 p. 841 (uno ♂ descripta !). — *Teriol. m. (Bozen).*

2131. **Pallidata** (S. V. p. 110 n. Cat.) Bkh. V, 325; Ld. Gm. p. 9; (aria) (? Hb. 96) Tr. VI, 2. 34 ♂; HS. 110-3, III p. 19, n. Schm. 30 ♀; Frr. 605, 3; Byssinata Tr. VI, 2. 36 ♀; Gn. I, 494; Argilata Gn. I, 469 (una ♀ descripta) sec. Mill. — *Germ. or. (oc.?); Helv; Gal. c. et m. oc; Cors; Ped; Hung; Hal; Balc. m; Liv; Fen; ? Ural; Alt.*

2132. **Subsericeata** Hw. Lep. Br. p. 352 (1810); Stph. Ill. III p. 310; Wd. Ind. 726; Perflnaria B. Gen. p. 226.
Pinguedinata Z. Is. 1847 p. 521; (aria) HS. 409. 410; Gn. I, 481.
Asbestaria Z. Stett. e. Z. 1849, 216 forma major; HS. VI p. 66; Mill. Ann. S. L. Lyon III; Gn. I, 495; Oloraria Roessl. Jabrb. d. Ver. f. Naturk. Nassau, Heft 12; Veterata Gregson Ent. III p. 160; Mancuniata Knaggs Month. Mag. II p. 130, Ann. 1866, 144, fig. 1, 1867, 134, larvae var.
Angl; Gal; Germ. c. oc. et m. or; It; Cors; Sard; Balc; Bith; Pont.

00.

2133. **Laevigaria** Hb. 74; HS. III p. 15; ? Dup. VIII, 174, 6!; (ata) Tr. VI, 2. 291; Gn. I, 460; Mill. Ic. 64, 1-3; ? Sc. Ent. Carn. 230; Renularia Hb. 331; (ata) Rbr. Cat. S. And. 22, 8; ? Bellata Frr. 323, 4.
Germ. c. oc. (et m. or.); Helv; Gal. c. et m; Cat; And; It. c. et s; Dalm; Graec; Bith.

2134. **Extarsaria** HS. 435 (Heft 36, fin. 1848), VI p. 67; Efflorata Z. Stett. e. Z. 1849 p. 218; Gn. I, 478.
It. c; Sic; Cors; Bith.

† 2135. **Eriopodata** Grasl. Ann. S. Fr. 1863, 324, Pl. 8, 12. (an eadem cum praec.?)
Gal. m. (Collioure).

† 2136. **Inesata** Mill. Ic. 100, 3-5, II p. 482 (an praec. var. ?).
Cat.

† 2137. **Atromarginata** Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 61 (Atiomarginata), Pl. 2, 3.
Cors.

2138. **Disjunctaria** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 124.
Cat.

2139. **Attenuaria** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 37, Pl. 2, 19; Gn. I, 472; HS. n. Schm. 29.
Cors; Sard.

2140. **Infirmaria** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 36, Pl. 2, 18; Gn. I, 478; (ata) HS. n. Schm. 140; Nigrobarbata Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 216; ? Attenuata Rbr. Cat. S. And. 18, 5.
Cors; Sard; Gal. m; And.

2141. **Carnearia** Mn. z. b. V. 1855 p. 16; Ledererata Gn. I, 475; HS. n. Schm. 139 (praec. var. ?).
Cors; Bith.

2142. **Aquitanaria** Const. Ann. S. Fr. 1865 p. 195, Pl. 7, 11. (praec. var. ?)
Gal. m. oc. (Landes).

2143. **Obsoletaria** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 39, Pl. 2, 21; Dup. IV, 54, 10; HS. 190-1; Gn. I, 481; Mill. Ic. 76, II; Rufillaria HS. 84. 85 (1845); Z. Is. 1847 p. 519; Rufularia HS. III p. 17.
Germ. m. or; Gal. m; Cors; Cat; And; Hung; Dalm; Graec; Bith; Lyd; Syr; Hyrc.
a. ab. ? *Distinctaria* (B. Gen. p. 224 n. Cat. tantum) Gn. I, 496. (minor, grisea.)
Gal. m; And; etc.?
b. ab. ? *Troglodytaria* HS. 434, VI p. 66; Gn. I, 479; Stgr. Hor. 1870, 148 (minima, pallidior, albicans).
Creta; Graec; etc. ?

2144. **Helianthemata** Mill. Ic. 113, 6-9, III p. 134 (nondum ed.). (? praec. ab. an var. ? sec. Mill. in litt., mihi dubium.)
Gal. m. (Cannes).

2145. **Incarnaria** HS. 436 (1848), VI p. 66; Gn. I, 513; Stgr. Hor. 1870, 149.
Ruficostata Z. Stett. e. Z. 1849 p. 215 (Is. 1847 p. 507 sine descriptione).
Carn. m; Dalm; Graec; Bith; It. c; Sic; Cors; Gal. m.

2146. **Ostrinaria** Hb. 430; Dup. IV, 54, 7; HS. 234-5; Gn. I, 467, 11, 542; Mill. Ic. 100, 1. 2.
Gal. m; Cat; And; Sic; Balc; Bith; Arm.

2147. [1]) **Circuitaria** Hb. 499; Dup. IV, 54, 13; HS. 332-3; Gn. I, 456; Mill. Ic. 105, III.
Eur. m. oc; It.
†(*) a. v. *Mimosaria* HS. VI p. 66; Gn. I, 456 (albidior etc.).
? Turc; Pont.

2148. **Herbariata** F. Suppl. E. S. 457 (1798); Gn. I, 465. Pusillaria Hb. 99 (1799 ?); Tr. VI, 2. 11; Dup. VIII, 173, 5; F. R. p. 163, T. 61; Microsaria B. Gen. p. 222; HS. III p. 14.
Germ. m. et c. or; Hung; Helv; Gal; Angl; Cast; It; Balc; Bith.

---

[1]) † Punctularia Hb. 545; Fasciolaria B. Gen. p. 223, sp. exotica mihi esse videtur, vix huj. generis, ad gen. Eubolism ponenda?

† 2149. ? **Incomptaria** B. Gen. p. 222 (vix pro descripta accipienda); Gn. I, 465 (non descripta) (praec. ab. ?). — *Gal. m.*

2150. **Calunetaria** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 217; Rbr. Cat. S. And. 18, 6; Dorycniata Boll. Ann. S. Fr. 1862, 128, Pl. 1, 4. — *And; Cat.*

2151. **Consolidata** Ld. Gm. p. 93; Gn. 1, 465. — *Bith; Graec. (Naxos).*

2152. **Pecharia** Stgr. Stett. e. Z. 1863 p. 266; Mill. Ic. 57, 3. 4; Friv. Jell. T. V. — *Hung; Srp.*

2153. **Elongaria** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 38, Pl. 2, 20; Gn. I, 480. Aridata Z. Is. 1847 p. 513; HS. 407-8, VI p. 65; Infermata Rbr. Cat. S. And. 18, 4. — *And; Cat; Cors; Sard; Sic; Dalm; Ross. m. oc; Bith; Syr.*

†* 2154. ? **Monadaria** Gn. I, 475 (uno ♂ condita !). — *Lyd. (Tarsus).*

2155. **Bisetata** Hufn. Berl. M. IV, 618. 626; Bkh. V, 524; Tr. VI, 2. 287; Gn. I, 462; (aria) HS. 116; Reversaria Dup. VIII, 163, 3; *Fimbriolata* Stpb. Ill. III, 306; Wd. Ind. 713 ! — *Eur. c; Fen; ? Suec; Ped; Dalm; Ross. m. or; Bith; Arm; Sib. or.*

2156. **Trigeminata** Hw. Lep. Br. p. 354 (1810); Scutularia Hb. 73 (non 72). Reversata Tr. VI, 2. 286; Gn. I, 463; Stgr. Hor. 1870, 145, T. II, 15; (aria) HS. III p. 15; Bisetaria Dup. VIII, 173, 4; Wd. Ind. 716. — *Eur. c. (?); Gal. m; Cors; It. c. et s; Balc; Bith; Cyprus; Hyrc; Arm; Amur.*

2157. **Belemiata** Mill. Ic. 100, 8. 9, 11 p. 486, 113, 12-14, III p. 137. — *Cat.*

2158. **Politata** Hb. Vög. & Scbm. 1 (1793); Politaria Hb. 61; Tr. X, 2. 225; Dup. VIII, 174, 3; HS. 337; Gn. I, 461; Mill. Ic. 76, IV. — *Carn; Gal. m; Cat; Cors; Sard; Ped; Balc; As. min; Syr; Arm; Hyrc.*

2159. **Filicata** Hb. 238; Tr. VI, 2. 45; Gn. 1, 466; (aria) Dup. VIII, 174, 4; HS. III p. 14. — *Eur. m. (exc. And. et Ross.); Germ. m. or; Hung; As. min; Syr.*

2160. **Rusticata** (S. V. p. 113 n. Cat.) F. Mant. 206; Hb. 241; Tr. VI, 2. 45; Wd. Ind. 703; Gn. I, 466; Spr. Stett. e. Z. 1863, 156; Mill. Ic. 64, 4-6; (aria) Dup. VIII, 174, 4. — *Eur. c. oc. et m.* (cf. var.).

a. v. (ab.) *Vulpinaria* HS. 473-4, VI p. 65; Stgr. Hor. 1870, 147 (pallidior, al. aut. fascia media rufescente). — *Eur. m. (Graec; Sic; And; etc.).*

2161. **Robiginata** Stgr. Stett. e. Z. 1863, 267; Mill. Ic. 57, 1. 2. — *Cast.*

2162. **Humiliata** Hufn. Berl. M. IV, 614 (1769); Wernb. Btr. I, 266. Osseata (S. V. p. 32 n. Cat.) F. Mant. 211; Tr. VI, 2. 32; Gn. 1, 467; Mill. Ic. 64, 7-10; (aria) Hb. 102; Dup. VIII, 174, 4. — *Eur. (exc. reg. bor. Sic. Sard. Cors. et Graec.); Bith; Maur.*

2163. **Dilutaria** Hb. 100; Ld. Gm. 9; Hein. Scbm. D. I, 725. Interjectaria B. Gen. p. 224; HS. 78. 79; Gn. I, 468, II, 543; Mill. Ic. 64, 11-14. — *Eur. c. (exc. Germ. s. Belg. et Angl.); Petropol; Cast; Cors; It. c; Balc; Bith; Amur.*

2164. **Holosericata** Dup. IV, 59, 7 p. 109; Gn. I, 468, II, 543; Holosericearia HS. 80. 81, III p. 19; Stramentata Ev. Bull. M 1842, III, 556, F. V. U. 401. — *Eur. c. (exc. Bat. Belg. et Ross. or.); Cors; It. c; Balc. s; ? Srp; Bith; Lyd.*

2165. **Nitidata** HS. n. Scbm. 142 p. 28. — *Hung. or. (Mehadia).*

2166. **Praeustaria** Mn. Wien. Mts. 1857, 155. — *Dalm.*

2167. **Circellata** Gn. I, 482; Mill. Ic. 106, 1; Obsoletaria Wd. Suppl. 1738. — *Angl.*

2168. **Diffluata** HS. n. Scbm. 138 p. 28. — *Hung. or. (Mehadia).*

† 2169. **Agrostemmata** Gn. 1, 512 (sec. 2 ♀♀ descripta). — *Gal. c.*

2170. **Degeneraria** Hb. 57; Dup. VIII, 175, 4; (ata) Tr. VI, 2. 267; var. Meridiaria Mill. Ic. 100, 12-15 (virescenti-straminea, al. ant. fascia media [et basi], al. post basi obscurioribus [rufo-fuscis]). — *Germ. m. or; Hung; Gal. c. et m; Angl; Eur. m. (exc. Ross. or.); Bith; Pont; Arm; Cyprus.*

a. ab. (♀) *Rubraria*; Degeneraria HS. 339; Gn. 1, 513 exc. cit. (fere tota rubra, al. strigis punctisque nigricantibus).

2171. **Inornata** Hw. Lep. Br. p. 349 (1810); Wd. Ind. 727 !; Gn. I, 511. Suffusata Tr. VI, 2. 272 (1828); HS. 309, III p. 17; Straminata Wernb. Btr. II, 197; ? Bkb. V, 568. — *Eur. c. (exc. Belg ?); Fen; etc.* (cf. v.).

a. v. (et ab.) *Deversaria* HS. 305-8. 314 (ab.), III p. 17; Stgr. Hor. 1870, 150; (ata) Z. z. b. V. 1868 p. 23; Suffusata Gn. I, 512 ab; Maritimata Gn. I, 511 ab; Subversaria Lah. Gm. Suppl. III p. 5; ? Lividata Cl. Ic. 5, 10; L. F. S. 337; Z. Stett. e. Z. 1853, 245 (al. multo distinctius strigatis et saepius fasciatis).
Eur. m. (And; Cors; Balc; Ross. m.); As. min. ? Suec.

2172. **Aversata** L. S. N. X, 526, F. S. 337; Cl. Ic. 5, 7; F. Mant. 208; Bkh. V, 506; Wd. Ind. 728; (aria) Hb. 56; Dup. VIII, 175, 5.
Lividata Gn. I, 510; Stgr. Cat. 65; Latifasciaria Hdnrch. Cat. p. 60 (al. fascia media lata nigricante).
Eur. (exc. reg. pol. et And.); Bith.

a. ab. (v.) *Spoliata* Stgr. Hor. 1870, 150 (forma vulgaris, non fasciata).
Aversata Tr. VI, 2. 268; Frr. 36. 1; Gn. I, 510; (aria) Hb. 389; Dup. VIII, 175, 6.
? Remutata L. S. N. X, 528, F. S. 338; Cl. Ic. 5, 12; Bkh. V, 508 (nom. restituendum ?).

β.

2173. **Emarginata** L. S. N. X, 524, F. S. 330; Cl. Ic. 4, 12; Gn. I, 513; (aria) Hb. 107; Tr. VI, 1. 28; Dup. VII, 150, 4; Demandata F. S. E. 630; Demandataria Esp. 20, 4-6.
Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); And; It. c. et s; Corcyra; Ross. m. or; Alt; Sib. or.

B. a.

2174. **Immorata** L. S. N. X, 528, F. S. 338; Tr. VI, 1. 295; Gn. II, 111; (aria) Esp. 50, 3. 4., 51, 1; Hb. 138; Dup. VII, 166, 6; Frr. B. 90; Graminata (Hufn.) Rott. Naturf. XI, 86.
Eur. c. et s. (exc. reg. pol. et Angl.); It. c. et s; Bulg; Ross. m. or; Bith; Sib. or. s.

2175. **Tessellaria** B. Gen. p. 228; Dup. IV, 52, 5; Gn. II, 112; Spr. Stett. e. Z. 1865, 265; Immoraria var. HS. 227. (praec. sp. Darw. ?)
Germ. s. or; Croatia; Turc. s. or; Gal. m. or; ? It. s; Ross. m. or.

* 2176. **Sentinaria** Hb. Zutr. (Exot.) 823-4; Gn. II, 171.
Spuriaria Christoph Stett. e. Z. 1858, 312; Möschl. Wien. Mts. 1860, 372, T. 10, 6. 7.
Labr.

†* 2177. **Rufinaria** Stgr. Cat. p. 64; Rufularia Ev. Bull. M. 1851, II, 641; Gn. I, 450 (Rufularia HS. est synon. huj. generis).
Sib. or; Amur.

2178. **Rubiginata** Hufn. Berl. M. III, 610 (1769) (non Hb.); Rott. Naturf. XI, 83; Wernb. I, 265; Snell. Vlind. p. 561.
Rubricata (S. V. p. 110 n. Cat.) F. Mant. 210; Bkh. V, 323; Gn. I, 454; Mill. Ic. 100, 16. 17; (aria) Hb. 111. 487; Tr. VI, 2. 8; Dup. VIII, 176, 5. 6.
Eur. (exc. reg. bor. et Ib.); Bith; Pont; Arm; Hyrc; Sib. or.

2179. **Turbidaria** HS. 472, VI p. 69; Gn. I, 455; ? Hb. 501 (praec. ab. ?); Rubricata var. Dup. VIII, 176, 7; Macraria Gn. I, 455; Lutosata Rbr. Cat. S. And. 15, 7 (1866).
And; Sard; Graec; As. min; Syr; Hyrc.

a. v. (ab.) *Turbulentaria* Stgr. Hor. 1870 p. 151, T. II, 3. (multo pallidior; gen. II ?).
Graec; Cyprus; Sard; Bith. (transitus).

†(*)2180. **? Albiceraria** HS. 17. 18, III p. 23; Gn. I. 458.
? Eur. m.

†* 2181. **Vitellinaria** Ev. Bull. M. 1851, II, 641.
Sib. or.

2182. **Sulphuraria** Frr. 516, 6, VI p. 59 (Oct. 1847); Ld. Gm. p. 93; Gn. I, 457; Ochroleucaria HS. 469. 470 (1851).
Srp; Arm.

* 2183. **Immistaria** HS. 467-8, VI p. 68; Gn. I, 457.
Arm; Hyrc.

2184. **Beckeraria** Ld. Gm. p. 94; Gn. I, 492.
Srp; Arm.

† 2185. **? Adjunctaria** B. Gen. p. 225; Gn. I, 492.
It. s. or. (Lombardia).

2186. **Marginepunctata** Göze Btr. III, 3, 385 (1781); Bkh. V, 250. Immutata (S. V. p. 117 n. Cat.) Tr. VI, 2. 278 (non L.); Frr. 54, 4., 180, 1 a—c; Immutaria Hb. 108; Dup. VIII, 173, 8; HS. 101.
Promutata Gn. I, 491; Snell. Vlind. 557.
Incanata Hw. Lep. Br. p. 350; Wd. Ind. 7181; Contiguaria Hw. p. 350; Wd. Ind. 719.
Eur. c. et m. (exc. ? Belg.); Liv; Petropol; Bith; Pont; Arm; Syr; Alt.

2187. **Luridata** Z. Is. 1847 p. 20; ? Luridaria HS. 419. Falsaria HS. 463 (non 464, nec Gn.), VI p. 68 pro parte.
Teriol. m; Srp; Arm; Rhodus; Syr.
a. v. *Confinaria* HS. 315-7, III p. 21; Gn. I, 489. (pallidior, cinerascens.)
Dalm; Graec; Sic. (transitus).
b. v. *Romanaria* Mill. Ic. 106, 4-11, III p. 52. (forma minor e larva; al. plus minusve roseis.)
It. c. (Roma); Sic. (transitus).
c. v. *Isabellaria* Mill. Ic. 97, 3. 4, II p. 453; ? Dentatolineata Rbr. Cat. S. And. 16, 7 ab., an sp. sequ.? (alis incarnatis).
Cat; ? And.

2188. **Coenosaria** Ld. z. b. V. 1855 p. 209, T. 3, 3; Gn. I, 490. (praec. var. orientalis ?)
Graec; Syr; Cyprus; ? Sic. (transitus).

2189. **Rufomixtata** Rbr. Cat. S. And. 16, 6 ♀ magnae ab (coll. Stgr.). Falsaria HS. 464 certo (sp. typ. in coll. Ld.); Gn. I, 489.
And; Gal. m. et c. or. (Lugdunum).

2190. **Submutata** Tr. VI, 2. 277; HS. 97; Gn. I, 488; Mill. Ic. 85, IV; ? Contignaria Dup. VIII, 174, 1.
Carn. m; Dalm; Graec; Gal. m; Hisp; Ped; Sic; As. min; Syr; Arm; Hyrc.

2191. **Incanata** L. S. N. X, 528, XII, 871; Cl. Ic. 3, 3; Wernb. Stett. e. Z. 1858, 51. 284; (sec. Z. Stett. e. Z. 1853, 210 = Strigilaria Hb.);
Mutata Tr. VI, 2. 275; Frr. 54, 31; Gn. I, 492; (aria) Dup. VIII, 177, 4; HS. 98-100; Lah. Gm. p. 31.
Germ. c. et m; Helv; Belg; Gal; Fen; Petropol; Hung; It. c. et s; Sic; Balc; Bith; Pont; Arm; Alt.

2192. **Fumata** Stph. Ill. III, 312 (1831), T. 26, 730 (1835); Wd. Ind. 730!
Commutata Frr. 77, 4 (Jan. 1833); Tr. X, 2. 222; Gn. I, 502; (aria) HS. 91-3; Nitidaria B. Gen. p. 226; Gypsaria B. l. c.
Eur. s; Germ; Alp. (Austr. Helv. Gal. et Ped.); Gal. m. mont; Dalm; Ural; Alt; Amur.
a. ab. (v?) *Simplaria* Frr. 594, 1. 2, VI p. 183; Commutaria HS. 96 (al. distinctius strigatis).
Bav. mont; etc. ?

* 2193. **Frigidaria** Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 373, T. 10, 1; Okakaria Pack. Labr. p. 43.
Labr.

2194. **Remutaria** Hb. 98 (non Remutata L. quae dubia); Dup. VIII, 177, 2; HS. 86. 87. 89. 90 (88 ?); (tata) Tr. VI, 2. 273; Frr. 77, 1., 699, 1; Gn. I, 501; ? Commutaria HS. 94. 95 ♀; ? Spataceata Sc. Ent. Carn. 228.
Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Ural.

2195. **Nemoraria** Hb. 89; HS. 102, III p. 22; Gn. I, 500; Frr. 605, 4.
Germ; Helv; Liv; Alt.

2196. **Punctata** Tr. VI, 2. 305; Ld. Gm. 10; ? Sc. Ent. Carn. 218; Punctaria Dup. VIII, 177, 3; Subpunctaria HS. 311-3; Cerusaria Lah. Gm. p. 30; Depunctata Gn. I, 500.
Germ. m. or; Helv; Ped; It. c; Gal. m; Hung. or; Ural; Bith.
* a. v. *Dignata* Gn. I, 499 (flavescens, al. punctis mediis magnis).
Alt.

2197. **Caricaria** Reutti Fn. p. 113 (1853); HS. 553-4 (1854), VI p. 134; Gn. I, 499; ? Anseraria HS. 560; ? Gn. I, 436.
Teriol. m; Germ. m. oc; Helv; Gal. m. oc; Hung; Ross. oc.

2198. **Immutata** L. S. N. X, 528, F. S. 338; Cl. Ic. 6, 12; Bkh. V, 510; Hw. Lep. Br. p. 352; Wd. Ind. 721; Gn. I, 498.
Sylvestraria Hb. 97; Frr. 77, 2. 3; HS. 103-5; Lah. Gm. p. 29; (ata) Tr. VI, 2. 306 (non Bkh.).
Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; It. c; Dalm; Ural; ? Bith; ? Pont; ? Arm; Amur.

2199. **Corrivalaria** Kretschmar Berl. e. Z. 1862 p. 136; ? Sylvestraria HS. 106-7.
Germ. s. or; Pol.

2200. **Strigaria** Hb. 95; Tr. VI, 2. 35; Dup. VIII, 177, 6; HS. 114-5; Gn. I, 497; Frr. 605, 1; ? Sylvestraria Hb. 94; ? Virgulata (S. V. p. 117 n. Cat.) Bkh. V, 517 (si certum, nom. restituendum).
Eur. c. et m; Helv; Ped; Gal. m; Hung; Dalm; Liv; Fen; Ross. c. et m. or; Pont.

2201. **Umbelaria** (r. Umbellaria) Hb. 437-8; Gn. I, 502; Umbellaria Ld. Gm. 94; Compararia HS. 299-302; Lah. Gm. p. 34; Frr. 699, 2; ? Sylvestrata Bkh. V, 516; Wernb. Btr. II, 198 (num hoc nomen, fere non dubium, restituendum ?).
Germ; Bat; Helv; Gal. c; Turc. s. or; Alt; Amur.

2202. **Strigilaria** Hb. 109 (Strigillaria Hb. Btr. nom. est diversnm); Dup. VIII, 177, 1; (ata) Tr. VI, 1. 25, X, 2. 170; Frr. 114, 1; Gn. I, 507; ? L. S. N. X, 528; ? Cl. Ic. 5, 2; Nemorata Bkh. V, 518; Exemptaria Hb. Verz. p. 301; Variegata Stph. III p. 318; Wd. Ind. 739; ? Sc. Ent. Carn. 222. — *Eur. c; Liv; Gal. m. oc; It. c. et s; ? Sic; Dalm; Ross. m; Bith; ? Arm; Hyrc; Amur.*
Prataria B. Gen. 227; HS. 108-9; Lah. Gm. p. 35.
Nigropnnctata Ld. Gm. 10; ? Hufn. Berl. M. IV, 526; Rott. Naturf. XI, 75; Incanata Z. Stett. e. Z. 1853, 210; ? L. F. S. p. 337 al. post. fere angulatae (non L. S. N. uec Cl.).

†* 2203. **Rectistrigaria** Ev. Bull. M. 1851, II, 637; Gn. 1, 507. — *Sib. or. m. (Irkutzk).*

* 2204 **Ansulata** Ld. Hor. 1871, T. II, 6 (nondum ed.). — *Hyrc.*

2205. **Emutaria** Hb. 323; Tr. VI, 1. 27; Dup. VII. 150, 3; Z. Stett. e. Z. 1852, 184; Gn. I, 508; Stgr. Hor. 1870, 153; Subroseata Hw. 351. — *Gal. m; And; It; Angl. (Hung. Dalm. et Graec.* [transitus ad seqn.]) *? Maur.*

2206. **Flaccidaria** Z. Stett. e. Z. 1852, 184; HS. 550-1; Gn. I, 508. (praec. sp. Darw. ?) — *Ross. m; Bith; Syr; Arm.*

2207. **Imitaria** Hb. 51; Tr. VI, 1. 24; Dup. VII, 148, 4; Wd. 738; Gn. I, 508; Mill. Ic. 72, 12-15. — *Eur. m. et oc; Germ. m. oc; As. min; Syr; Arm; Alt.*

† 2208. **Eugeniata** Mill. Ic. III, 4-6, III p. 118 (nondum ed.). (huj. generis ?) — *Gal. m. or. (Massilia).*

b.

2209. **Concinnaria** Dup. IV, 52, 2, p. 19 (1842); (ata) Gn. I, 486; HS. n. Schm. 137; Hesperidata Rbr. Cat. S. And. 21, 2 (1866). — *And. (Granada).*

2210. **Ornata** Sc. Ent. Carn. p. 219 (1763); Tr. VI, 2. 283; Wd. 717; Gn. I, 485; Ornataria Hb. 70; Dup. VIII, 173, 1; Frr. 645, 2; ? Esp. 51, 3 (4); Nivearia F. S. E. 620, Mant. 184, E. S. 129 (non 150). — *Eur. c. et m; Liv; Suec; Bith; Pont; Arm; Maur.*
Paludata L. S. N. XII, 873 (1767); Z. Is. 1844 p. 42; Ld. Gm. p. 10.

2211. **Congruata** Z. Is. 1847 p. 508; (aria) HS. 404, VI p. 69; Gn. I, 485 (seqn. var. minor, al. post. rotundatis ?). — *Sic.*

2212. **Decorata** (S. V. p. 117 n. Cat.) Bkh. V, 460 (1794); Tr. VI, 2. 285; Gn. I, 485; Mill. Ic. 85, 5-7; Decoraria Hb. 71; Dup. VIII, 173, 2; ? Ornataria Esp. 51, 2; ? Cinerata F. Sp. 265, Mant. 210 alia sp. mibi esse videtur. — *Eur. c. et m. (exc. Angl. et Belg.); Liv; Fen; As. min; Arm; Hyrc; Maur.*
a. v. *Honestata* Mab. Aun. S. Fr. 1869 p. 62, Pl. II, 8 (flavescens). — *Cors; Sard.*

2213. **Subtilata** Christoph Stett. e. Z. 1867, 236. — *Srp.*

314. Problepsis Ld. (1852.)

(Argyris Gn. 1857.) (Caloptera HS; sec. Agassiz Dipterorum gen. erat.)

2214. **Ocellata** Friv. Imr. (?) 1845; HS. Bomb. 125-6, II p. 97. Ommatophoraria Gn. II, 13 (1857); Mill. Ic. 98, 1. — *Graec; Lyd; Syr.*

* 2215. **Phoebearia** Ersch. Hor. (Trudy) IV p. 164. 197. Deliaria Brem. Lep. O. S. p. 79, T. 7, 3. (Deliaria Gn. al. est Problepsidis sp.) — *Amur.*

315. Zonosoma Ld.

(Ephyra Dup; sed Ephyra sec. Ag. 1809 al. gen. erat.)

2216. **Pendularia** Cl. Ic. 7, 5; L. F. S. 327; Esp. 26, 3. 4; Hb. 66; Tr. VI, 1. 361; Frr. B. 54, 2; Dup. VIII, 172, 5; Wd. 527; HS. 357, ab; Gn. I, 413; Albipunctata Hufn. Berl. M. IV, 526. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol); Ped; Ross. m. or; Sib. or.*

2217. **Orbicularia** Hb. 60; Tr. VI, 1. 364; Dup. VIII, 172, 6; Wd. 529; Gn. I, 413. — *Eur. c; Fen; Ross. m; Ped.*

2218. **Annulata** Schulze Naturf. VI p. 92, T. IV (initio 1775); ? Annularia F. S. E. 625. Omicronaria (S. V. p. 107 n. Cat.) Hb. Btr. I, 4, 4, U. (1789); Esp. 26, 1. 2; Hb. 65; Tr. VI, 1. 358; Dup. VIII, 172, 7; Wd. 527; Gn. I, 412. — *Eur. c. (exc. Germ. s. or.); ? Liv; Ross. m; It. c. et s; Dalm; Bith.*

2219. **Albiocellaria** Hb. Btr. I. 4, 1, A. (1789); Bkh. V, 265; Esp. 43, 7; Gn. I, 412; HS. n. Scbm. 32. Ocellaria Hb. 64; Tr. VI, 1. 360; Dup. VIII, 172, 4; HS. III p. 30; Argusaria B. Gen. p. 220. — *Germ. m. or; Hung; Ross. m; Balc. s; Ped; Cors; Gal. c. m; Bith; Pont; Sib. or.*

2220. **Pupillaria** Hb. 69; Tr. VI, 2. 364; Dup. VIII, 172, 2; Gn. I, 408; Stgr. Hor. 1870, 154; Lah. Gm. p. 39 et Ld. Gm. p. 94 pro parte; ? Porata L. S. N. XII, 866 (forma [ab.] pallida, rufo-flavescens, al. medio ocellatis, non vel vix fasciatis). — *Eur. m. (exc. Ross. or.); Germ. m. or; Hung; Helv; As. min; Syr; Arm; Maur.*
 a. ab. *Badiaria;* Pupillaria Mill. Ic. 81, 12 (saturate badia, al. in medio albo-ocellatis, vix obscurius fasciatis).
 b. ab. *Gyrata* Hb. 434; Stgr. l. c; (aria) Hb. 543; Dup. 172, 3; Pupillaria Mill. Ic. 81, 11 (9. 10 larva); Lah. et Ld. pro parte (al. medio ocellatis fasciatisque, saepius striga punctata basali et exteriore).
 c. ab. *Nolaria* Hb. 327 (ex errore Sparsaria); Gn. I, 412; Stgr. l. c. 155 (al. medio ocellatis, non fasciatis, striga punctata basali et exteriore).

2221. **Porata** F. S. E. 631 (1775) (non L.); Wd. 530; (aria) Tr. VI, 1. 356; Dup. VIII, 172, 1; Gn. I, 410; Punctaria (S. V.) Hb. 67; ? Esp. 7, 1; Ocellaria Hw. p. 312; ? Pendularia var. Esp. 26, 5. — *Eur. c. et m. (exc. And. et Graec.); Bith; Pont. Arm.*

2222. **Punctaria** L. S. N. X, 522, F. S. 328; Cl. Ic. 5, 11; Esp. 6, 5-9; Tr. VI, 1. 352; H.-G. 574; Wd. 531; Frr. B. 54, 1; Dup. VIII, 171, 8; Z. Is. 1847, 495; Gn. I, 410. — *Eur. c. et m. (cf. var.); Liv; Fen; Bith; Hyrc.*
 a. v. (ab.) *Suppunctaria* Z. Is. 1847, 496; Ld. Gm. p. 95; Spr. Stett. e. Z. 1867, 73 (sed certo non Trillineariae ab.); Subpunctaria HS. 415 ab.; Gn. I, 411 (minor, dilutior, al. in medio [rarius in basi] augnste strigatis, exterius plerumque non punctatis). — *Eur. m; etc.*
 b. ab. (v.) *Ruficiliaria* HS. VI p. 135 (1854) et VI, Vol. III p. 27; Gyraria Tr. VI, 1. 366 (non Hb.); Z. Stett. e. Z. 1849 p. 219; Lah. Gm. p. 39; Pupillaria Z. Is. 1847, 498; Schaefferaria Lah. Gm. Suppl. II (1855) p. 24, Suppl. III (1863) p. 11 fig. 1 (major, al. densius punctulatis, magis unicoloribus, rubro ciliatis, non rubro fasciatis etc.). — *Helv; It; etc.*

2223. **Linearia** Hb. 68; Hw. Lep. Br. p. 314. Trilinearia Bkh. V, 502; Tr. VI, 1. 367; Dup. VIII, 171, 6. 7; Wd. 532; Gn. I, 411; HS. n. Scbm. 31 (Trilineata Sc.; Trilinearia Hb. Btr. al. est sp.). — *Eur. c; Liv; Ross. m; Ped.*
 a. v. (ab.) *Strabonaria* Z. Bresl. Zeitschr. 1851 p. 68; Gn. I, 411 (minor, dilutior, al. ant. acutiorib., minus conspicue strigatis; gen. II?). — *Germ; etc.*

316. Timandra Dup. B.

2224. **Amata** L. S. N. X, 524 (1758). Amataria L. F. S. 322 (1761), S. N. XII, 859; Esp. 7, 3-6; Hb. 52; Tr. VI, 1. 20; Dup. VII, 148, 3; Frr. B. 60, 1; Gn. II, 2. — *Eur. (exc. reg. pol. And. et ? Graec.); Bith; Arm; Sib; Amur.*

†* 2225. **Putziloi** Ersch. Hor. (Trudy) IV p. 197 (1870). — *Sib. or.*

317. Ochodontia Ld.

2226. **Adustaria** F. d. W. Bull. M. 1840 p. 88. Sareptanaria Frr. 353, 2 (April 1841); Sareptaria Ev. F. V. U. p. 358 (1844); HS. 31; Gn. II, 4. — *Srp; Arm.*

318. Pellonia Dup.

2227. **Vibicaria** Cl. Ic. 3, 2 (1759); L. F. S. 323 (1761); Esp. 3, 3-7; Hb. 50 ab; Tr. V1, 2. 263; Dup. VIII, 179, 6. 7; Wd. 538; Gn. II, 7. — *Eur. (exc. reg. bor. Angl. It. m. et ? Graec.); Pont.* (cf. var.)

a. v. (et ab?) *Strigata*; major, al. (ant. 3, post. 2) tantum tenuiter strigatis, non fasciatis. — *And; Hyrc.*

b. v. *Unicolorata*; var. B. Gn. II, 8 (al. unicoloribus, lutescentibus roseo ciliatis). — *Alt; ? Sib. or.*

2228. **Sicanaria** Z. Stett. e. Z. 1852, 180; HS. 548-9 (1854); Gn. II, 10; Stgr. Hor. 1870, 156; Calabraria Hb. 547 (546?) (sequ. sp. Darw?) (pedum postic. tibiis bicalcarat.). — *Sic; And.*

2229. [1]) **Calabraria** Z. Stett. e. Z. 1852, 180; Gn. II, 8; ? Esp. 4, 1. 2; ? Hb. 49. 365; ? Dup. VIII, 179, 4. 5; ? Tr. V1, 2. 262; Calabra Ld. Gm. p. 95 (1853); ? Petag. Sp. Ins. p. 38, fig. 32 (1787); ? Taeniaria Frr. 131, 3 ab. (pedum postic. tibiis penicillatis). — *Carn. m; Eur. m; Arm; ? Maur.*

a. v. (ab.) *Tabidaria* Z. Is. 1847 p. 506, Stett. e. Z. 1852, 180 ff; Ld. Gm. p. 95; HS. 345-7; Gn. II, 9; Stgr. Hor. 1870, 156 (al. puncto medio magno purpureo). — *Balc; As. min; Syr; Cyprus; Cat.* (ab.).

319. Rhyparia Hb.

2230. **Melanaria** L. S. N. X, 521, F. S. 326; Cl. Ic. 4, 2; Esp. 23, 1; Hb. 86; Tr. V1, 2. 236; Dup. VII, 164, 3; Wd. Ind. Pl. 54, 62; Gn. II, 199. — *Germ. s; Helv; Gal. m; Suec; Lap. m; Ross. s. et or; Sib. or; Amur.*

320. Abraxas Leach. 1815 (Zerene Tr. 1828.)

* 2231. **Flavomarginaria** Brem. Lep. O. S. p. 83, T. VII, 11. — *Amur.*

2232. **Grossulariata** L. S. N. X, 525, F. S. 331; Hb. 81. 82; Tr. V1, 2. 237; Dup. VIII, 187, 1; Frr. 84, 3., 125, 2. 3 ab; Wd. 601; Gn. II, 204; Mill. Ic. livr. 1., 6, 7 ab. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Dalm; Turc. m. or; Ross. m; Arm; Sib; Amur.*

†* 2233. **Flavipes** Mén. Bull. de l'Acad. XVII p. 112 (1858). Flavipedaria Mén. Schrk. p. 70, T. V, 11 (1859). — *Amur.*

2234. **Pantaria** L. S. N. X, 863; Esp. 47, 5; Hb. 84; Tr. VI, 2. 242; Dup. VIII, 187, 3; Wd. 600; Gn. II, 206; Mill. Ic. livr. 3, Pl. 6, 1-3. — *Helv; Gal; Angl; Hisp; Ped; Sic; Dalm.*

a. v. (ab.) *Cataria* Gn. II, 207 (minor, al. minus maculatis, gen. II?). — *And; ? Gal. m.*

2235. **Sylvata** Sc. Ent. Carn. p. 220 (1763); Z. Stett. e. Z. 1855, 243. Ulmata F. S. E. 632 (1775); Wd. Ind. 599; Gn. II, 206; (aria) Hb. 85. 391-2; Tr. VI, 2, 240; Dup. VIII, 187, 2; Frr. 125, 1; Pantherata Hb. Btr. II, 2, 2, N. (1791); Bkh. V, 470. — *Eur. c; Liv; Suec; Ped; Ross. m; Arm; Alt; Amur.*

2236. **Adustata** Schiff. S. V. p. 114; Hb. 75; Tr. V1, 2. 225; Frr. 102, 2; Dup. VIII, 190, 1. 2; Wd. 605; Gn. II, 209. — *Eur. c. et m. (exc. It. et ? Ross. m.); Liv; Suec; Bith; Pont; Arm.*

2237. **Marginata** L. S. N. X, 527, F. S. 335; Cl. Ic. 2, 5; Tr. VI, 2. 231; Dup. VIII, 190, 1. 2; Wd. 733; Gn. II, 211; (aria) Hb. 80; Maculata Hb. Btr. I, 1, 3, P.; Naevaria Hb. 79 ab. magis nigricans. — *Eur. c. et s; It. s. et c; Ural; Sib. or; Amur.*

a. ab. *Pollutaria* Hb. 77; Gn. II, 212 (al. fere totis albidis, mac. paucis nigris).

†* 2238. **Eurypyle** Mén. Schrk. T. IV, 3 (Eurypile) p. 47 (non huj. generis; gen. Halthia Bomb. sec. Mén.!). — *Amur.*

---

[1]) † Coloraria F. E. S. Sup. 452; Gn. II, 183; Cruentaria Hb. 48; Tr. VI, 1. 136; Dup. VIII, 179, 8; Accessaria Hb. Zutr. 503-4 sp. est Americae temperatioris (num huj. generis?).

321. Orthostixis Hb.

2239. **Cribraria** Hb. 83 (1798?); Tr. VI, 2. 244; Dup. VIII, 187, 4. Laetata F. E. S. Supp. 456 (1798) (nom. anterius?); Gn. II, 220. — *Balc. (exc. Dalm.); Ross. m; Bith; Pont; Arm; Amur; Syr.* (var.).

* 2240. **Calcularia** Ld. Gm. p. 96; Gn. II, 221 (praec. sp. Darw.?). — *Arm; Pont.*

* 2241. **Bremeraria**; Laetata Brem. Lep. O. S. p. 84; multo major quam Cribraria Hb. antennis breviorib. fuscis; alis albis, maculis (non punctis) nigris ut in Cribraria positis. — *Amur.*

322. Bapta Stph.

2242. **Pictaria** Curt. B. E. X, T. 447 (1833) (non Thnb.); Wd. 503; HS. 40; Gn. II, 60. — *Germ. m. et c. oc; Helv; Gal; Angl; Cast.*

2243. **Bimaculata** F. S. E. 635 (1775); Hw. p. 356; Wd. 688; Ld. Gm. p. 11.
Taminata (S. V. p. 116 n. Cat.) Hb. Btr. I, 4, 4, Y. (1789); Tr. VI, 2. 245; Dup. III, 188, 2; Frr. 84, 2; Gn. II, 59; (aria) Hb. 90. — *Eur. c; Liv; It. s. et c; Ross. m. or; Bith; Alt.*

2244. **Temerata** (S. V. p. 116 n. Cat.) Hb. Btr. Nachtr. p. 109 (1794); Tr. VI, 2. 246; Dup. VIII, 188, 1; Frr. 84, 1; Gn. II, 59; (aria) Hb. 91. 376-7; Punctata F. S. E. 637 (1775; sed Punctata Sc. alia erat Phalaena); Wd. 689; Sylvestrata Hb. Btr. I, 1, 4, S. — *Eur. c; Liv; It. s. et c; Ural; Amur.*

323. Stegania Dup. 1844.

(Terpnomicta Ld. 1853; Stegana est Dipter. gen.)

2245. **Trimaculata** Vill. L. Ent. II, p. 384 (1789). Permutataria Ho. Btr. II, 4, 1, F. (1793); Hb. 92; Ld. Gm. p. 97; Gn. II, 48; Mill. Ic. livr. 2., Pl. 2, 7-9. 11. 12. — *Carn; Gal. c. et m; Hisp; It; Bith.*
a. ab. (et v.) *Cognataria* Ld. Gm. p. 97; Permutataria HS. 504; Dup. VIII, 171, 5; Mill. l. c. f. 10; Commutaria Gn. II, 48 (al. plus minusve fusco irroratis). — *Dalm; Amur; etc.*
† b. ab. *Commutaria* Hb. 505; Ld. l. c. (an sequ. ab?). — *?; ? Amur.*

2246. **Dilectaria** Hb. Btr. II, 3, 4, W.; Hb. 39; Tr. VI, 1. 293; Dup. VII, 167, 8; HS. 59; Gn. II, 47. — *Hung.*

2247. **Cararia** Hb. Btr. II, 3, 4, X.; Hb. 38; Tr. VI, 1. 295; Dup. VII, 167, 7; HS. 70; Gn. II, 47. — *Sax; Austr; Gal. s; Ped; Srp.*

2248. **Dalmataria** Gn. II, 47; Cararia HS. 556-7. — *Ross. m. or.* (non *Dalm.*)

324. Cabera Tr.

2249. **Pusaria** L. S. N. X, 522, F. S. 329; Cl. Ic. 3, 6; Esp. 31, 12. 13; Hb. 87; Tr. VI, 1. 344; Dup. VIII, 171, 2; Frr. B. 144; Wd. 524; Gn. II, 53. — *Eur. c. et s; It. c. et s; Cors; Balc. s; Ross. m; Sib. or.*
a. ab. *Heyeraria* HS. 251-2, III p. 85; Gn. II, 54 A et B (al. totis infuscatis, basi dilutiore). — *Germ; etc?*
b. ab. (et v?) *Rotundaria* Hw. Lep. Br. 289; Wd. 525; Gn. II, 54; Confinaria Frr. 60, 2 (al. ant. rotundatis, strig. anterioribus valde approximatis, nonnunquam confluentibus). — *Angl; Germ.*

2250. **Exanthemata** Sc. Ent. Carn. p. 218; Wd. Ind. 526; (aria) Esp. 33, 3. 4; Tr. VI, 1. 346; Dup. VIII, 171, 3; Gn. II, 55; Striaria Hb. 88 (?506 ab. non strigata; an Pusariae ab?); Arenosaria Hw. p. 289 ab; Approximaria Hw. l. c. ab. — *Eur. c. et s; Cast; It. c. et s; Cors; Ural; Bith; Arm; ? Amur.*
a. ab. *Pellagraria* Gn. II, 55 (major, al. in medio nigro punctatis). — *Gal. m. or; etc.*
* b. v. *Schaefferi* Brem. Lep. O. S. p. 80, T. VII, 4 (albidior). — *Amur.*

325. Numeria Dup.

†* 2251. **Pruinosaria** Brem. Lep. O. S. p. 82, T. VII, 10. — *Amur.*

2252. **Pulveraria** L. S. N. X, 521, F. S. 327; Cl. Ic. 5, 6, 9; Esp. 25, 1. 2; Hb. 203; Tr. VI, 1. 309; Dup. VII, 170, 1. 2; Wd. 523; Gn. II, 137. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Bulg; Ural; Alt; Amur.*

2253. **Capreolaria** (S. V. p. 105 n. Cat.?) F. Mant. 190; Hb. 204-5; Tr. VI, 1. 305; Dup. VII, 170, 4. 5; Gn. II, 136; Sciurearia Esp. 49, 2. — *Germ. m; Sil; Helv; Gal. c; Ped; Graec.*

a. ab. *Donzelaria* Dup. VII, 2 p. 478, Pl. 170, 6; H.-G. 575-6; Gn. II, 137 (al. albidis, ant. strigis duabus mediis, strigula apicali et puncto medio nigris). — *Gal. m. s. mont. (Auvergne).*

326. Ellopia Tr. Stph.

2254. **Prosapiaria** L. S. N. X, 522, XII, 864, F. S. 329; Cl. Ic. 3, 1. Fasciaria Schiff. S. V. p. 96; Hb. 5; Tr. VI, 1. 97; Dup. VII, 141, 5; Wd. 493; Gn. I, 130; Mill. Ic. 36, 4; ? L. S. N. X, 521, F. S. 327; ?Cl. 5. 5 (cf. Wernb. I p. 253 = Cervinaria Tr; quod valde dubium videtur); Esp. III, 90, 4. 5; Rufofasciola Esp. III (Cont.), 90, 4. 5. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Lap. m; Ped; Ural; Alt; Sib. or.*

† a. ab. *Manitiaria* HS. 355; Gn. I, 131 (al. fere totis violaceo-ferrugineis).

b. v. (et ab.) *Prasinaria* Hb. Btr. I, 4, 3, S (1789); Hb. 4; Tr. VI, 1. 95, X, 2. 175; Dup. VIII, 141, 4; Gn. I, 131; Viridifasciola Esp. III (Cont.), 90, 6. 7 (1790?); Fasciaria Mill. Ic. 36, 1-3. 5. 6. — *Graec; etc.*

† 2255. **Pinicolaria** Bell. Ann. S. Fr. 1861 p. 29, Pl. 2, 12. — *Cors.*

327. Metrocampa Latr.

2256. **Margaritaria** L. F. S. 328; Hb. 13; Tr. VI, 1. 92; Dup. VII, 141, 2; (tata) L. S. N. XII, 865; Wd. 492; Gn. I, 128; Sesquistriataria Kn. Btr. I, T. 1, 1; Esp. III, 72, 1. 2. — *Eur. c; Suec.; ? Liv; It. c. et s; Turc. s. or.*

2257. **Honoraria** Schiff. S. V. p. 315 (an n. Cat. tantum?); Hb. 16. 17; Tr. VI, 1. 90; Dup. VII, 141, 3; Gn. I, 127; Excisaria Esp. 19, 2; Adsociaria Bkh. V, 78; Honorifica Esp. 33, 1. 2. — *Germ. c. et m; Helv; Gal. c; Belg; Bat; Cat; Ped; Dalm.*

328. Eugonia Hb. (Ennomos Tr.)

A.

2258. **Quercinaria** Hufn. Berl. M. IV, 520. 624 (1769); Rott. Naturf. XI, 70; Sepp. IV, 23, 1-5; Wd. 477; Gn. I, 180; Wernb. Stett. e. Z. 1859, 356. — *Eur. c; Suec; Liv; It. c. et s; Cors; Dalm.*

Angularia (S. V. p. 103 n. Cat) Bkb. V, 90; Hb. Btr. II, 4, 4, W; Hb. 22; Tr. VI, 1. 69; HS. 76. 77; Gn. I, 179.

a. ab. *Infuscata*; Angularia Esp. 10, 2 (1); ? Equestraria F. Gen. 285; Bkh. V, 95 (alis plus minusve infuscatis).

† b. ab. *Carpinaria* Hb. 27; Gn. I, 180 (ochraceo-rufa, al. strigis angustis).

2259. **Autumnaria** Wernb. Stett. e. Z. 1859 p. 361. Alniaria (S. V. p. 103 n. Cat.) Esp. 9. 1-6 (non L.); Bkh. V, 83; Hb. 26; Tr. VI, 1. 79; Dup. VII, 142, 1. 2; Wd. T. 54 f. 58; Gn. I, 175. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Ural.*

B.

2260. **Alniaria** L. S. N. X, 519, F. S. 324; Don. Nat. Hist. VIII p. 68, T. 275; Hw. p. 293; Wernb. Stett. e. Z. 1859 p. 354. — *Eur. c; Suec; Liv; Ped.*

Canaria Hb. Btr. II, 4, 4, Y; Esp. 19, 2. 3; Wd. 474.

Tiliaria Bkh. V, 87; Hb. 23; Tr. VI, 2. 295; Dup. VII, 143, 1. 2; Gn. I, 175; ? Wd. 4731

2261. **Fuscantaria** Hw. Prodr. Lep. Br. 22.45 (1802); Stph. III p. 167; Wd. 485; Gn. I, 176, Pl. 2, 4., 8, 5; HS. n. Schm. 160. *Angl; Bat; Gal. s; Sil.*

† 2262. **Effractaria** Frr. 353, 1, IV p. 112; HS. 25. 26; Gn. I, 178; Wernb. l. c. 360. *Srp.*

2263. **Erosaria** (S. V. p. 103 n. Cat.) Bkh. V, 92; Hb. Btr. IV, 4, 4, Z; Esp. 11, 1. 2; Hb. 25; Tr. VI, I. 73; Wd. 476; Dnp. VII, 143, 3; HS. 72. 73; Ld. Gm. p. 97; Gn. 177; Wernb. l. c. 358. *Eur. c; Suec. m; Liv; Ped; And; Ross. m. or; ? Sib.*
a. ab. *Tiliaria* Hb. Btr. II, 4, 4, X (1793 ?); Esp. 10, 3-7; Wernb. l. c. 357.
Quercinaria Bkh. V, 94 (1794); Hb. 24; Tr. X, 2. 172; HS. 74. 75; Ld. l. c.; Gn. l. c.; Erosaria Dup. VII, 143, 4; Ochraria Stph. III p. 165; Wd. 475! (dilutior, straminea).
† b. ab. *Unicoloria* Esp. 19, 4; Erosaria Hb. 440 (unicolor, ochracea).

2264. **Quercaria** Hb. 411-2; Tr. X, 2. 174; HS. 248-9; Gn. I, 177; Wernb. l. c. p. 359; Dryadaria Rbr. Cat. S. And. 17, I. *Carn; ? Germ. m. oc; Hung; Dalm; Cat; And.*

329. Selenia Hb.

2265. **Bilunaria** Esp. 13, 1-10, V p. 73 (1794); Snell. Vlind. p. 530. Illunaria Hb. 36. 37 (post 1797); Hw. p. 292; Tr. VI, 1. 61; Wd. 481; Dnp. VII, 145, 1. 2; Frr. 228; Gn. I, 152; ? Dentaria F. S. E. 623; Wernb. Btr. I, 524. *Eur. c. et s; Ped; Ross. m. or; Amur.*
a. v. *Juliaria* Hw. Lep. Br. p. 293; Wd. 482; Gn. I, 153; Illunaria Esp. 14, 1 (2-5); Dnp. VII, 144, 3; v. Aestivalis Gn. Ann. S. Fr. 1842 p. 243; ? Unilunaria Esp. 14, 5-8; Fulvolunaria Esp. 14, 9 (multo minor, pallidior; gen. II).

2266. **Lunaria** Schiff. S. V. p. 103. 276, T. I a, 4., T. I, b. 4; Esp. 12, 1-4; Hb. 33. 451; Tr. VI, 1. 56; Wd. 483; Dnp. VII, 144, 1. 2; Frr. 234; Gn. I, 153; Lunularia Hb. Btr. I, 3, 3, T. *Eur. c; Liv; Fen; Ped; Sic; Balc. s; Ross. m.*
† a. ab. *Sublunaria* Stph. III p. 170, Pl. 28, 1; Wd. 486; Gn. I, 154 (obscurior). *Angl.*
b. v. (ab ?) *Delunaria* Hb. 34; Gn. I, 154 (minor, dilutior; gen. II ?). *Austr; Hung; Srp. etc ?*

2267. **Tetralunaria** Hnfn. Berl. M. IV p. 506 (1769); Rott. Naturf. XI, 64; Hein. Schm. D. I p. 643. Illustraria Hb. 35; Tr. VI, 1. 63; Dnp. VII, 144, 4., 145, 2; Wd. 487; Frr. 222; Gn. I, 154; Mill. Ic. 116, 3 ab; Quadrilunaria Esp. 12, 5. 6; Lunaria Hb. Btr. I, 4, 1, C; Bkh. V, 101 pro parte; ? F. S. E. 623. *Eur. c; Liv; Fen; Ped; Dalm; Ross. m. or.*
a. v. (ab.) *Aestiva*; var. A. Gn. I, 155 (minor, dilutior; gen. II). *Angl; etc.*

330. Pericallia Stph.

2268. **Syringaria** L. S. N. X, 520, XII, 860; Esp. 11, 3-7; Hb. 29; Tr. VI, 1. 52; Dup. VII, 144; Wd. 488; Frr. 480; Gn. I, 148. *Eur. s. et c. (exc. reg. bor.); Ped; Ross. m. or; Alt; Amur.*

331. Therapis Hb.

2269. **Evonymaria** Schiff. S. V. p. 103; Hb. 31. 426-8; Tr. VI, 1. 67; Dnp. VII, 145, 3; Frr. 480; Gn. I, 92. *Germ. c. et m; Hannovera; Hung.*

332. Odontopera Stph. (r. ? Odontoptera).

2270. **Bidentata** Cl. Ic. 7, 2; L. F. S. 329; Bkh. V, 97; Wd. 472; Gn. I, 165. Dentaria Hb. Btr. I, 4, 1, E; Esp. 20, 1-3; Hb. 12; Tr. VI, 1. 76; Dnp. VII, 143, 5. 6; Frr. 156. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Ross. m; Alt; Sib. or.*

* 2271. **Albonotaria** Brem. Lep. O. S. p. 73, T. VI, 16. *Amur.*

333. Himera Dup.

2272. **Pennaria** L. F. S. 324, S. E. XII, 861; Esp. 18, 4-6., 19, 1; Hb. 14; Tr. VI, 1. 156; Frr. B. 78; Dup. VII, 146, 1. 2; Wd. 470; Gn. I, 182; Bifidaria Hw. p. 301 ab. — *Eur. c; Suec; Liv; And. (Granada); Ped; Arm; Amur.*

334. Crocallis Tr.

2273. **Tusciaria** Bkh. Scriba Btr. p. 217, T. 17, 10-11 (1793); Gn. I, 169; Mill. Ic. livr. 1., Pl. 3, II.
Extimaria Hb. 21 (post 1797); Tr. VI, 1. 152; Dup. VII, 146. 4!; HS. 22-24. — *Germ. c. oc. (et m. or.); Hung; It. c; Gal. m; Cast.*

2274. **Elinguaria** L. S. N. X, 520, F. S. 325; Esp. 22, 1-5; Hb. 20; Tr. VI, I. 153; Dup. VII, 146, 3; Wd. 471; Gn. I, 168, var. A, II, 540. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Dalm; Arm; Alt; Sib. or.*
a. ab. (v?) *Trapezaria* B. Gen. p. 184; HS. 411 p. 44; Gn. I, 169 (minor, pallidior, al. ant. fascia med. latiore, al. punct. marginalibus nullis; vix nom. conserv.)

2275. **Dardoinaria** Donz. Ann. S. Fr. 1840 p. 59, Pl. 4, 2, A. B; Dup. III, 50, a; HS. 45. 46; Frr. 510, 3. 4; Gn. I, 167; Mill. Ic. livr. 3., Pl. 2, 3-5; Aglossaria B. Gen. p. 184 (1840). — *Gal. m. et c. oc; Cat.*

335. Eurymene Dup.

2276. **Dolabraria** L. S. N. XII, 861; Esp. 15, 1. 2; Hb. 42; Tr. VI, I. 38; Dup. VII, 148, 5; Wd. 537; Frr. 414; Gn. I, 145. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Sic; Bulg; Ross. m.*

336. Angerona Dup.

2277. **Prunaria** L. S. N. X, 520, XII, 861; Knoch Btr. II, T. 7, 1-10; Esp. 17; Hb. 123; Tr. VI, 1. 45; Dup. VII, 147, 1. 2; Wd. 489 a; Gn. I, 115; Mill. Ic. 48, 2 hermaphr; Pruniaria L. F. S. 324. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. c. et s; Ross. m. or; Bith; Alt; Amur.*
a. ab. *Sordiata* Fuessl. Verz. p. 41 (1775); Göze Btr. III, 3, 342; Ld. Gm. p. 12; Sordidata Gn. I, 116; ? Dimidiata F. S. E. 630.
Corylaria Thnb. Diss. I p. 4 (1784); Esp. 18, 1-3; Dup. VII, 147, 3. 4; Prunaria Knoch Btr. II, T. I, 3; Hb. 122; Wd. 489 b; Mill. Ic, 48, 1 ab.

†* 2278. **Serrata** Brem. Lep. O. S. p. 100, T. VIII, 11 (huj. generis?). — *Amur.*

337. Urapteryx Leach.

2279. **Sambucaria** L. S. N. X, 519, F. S. 322; Esp. 8, 1-8; Hb. 28; Tr. VI, 1. 85; Wd. 491; Sambucata Dup. VIII, 184, 1; Gn. I, 31. — *Eur. c; Liv; Suec. m; It. c. et s; Cors; Dalm; Ross. m. or; As. min. Arm. m. or; Amur.*
* a. v. *Persica* Mén. Cat. Rais. p. 267 (1832); Persicaria B. Gen. p. 182 et Gn. I, 32 n. Cat. (minor, albida).

338. Rumia Dup.

2280. **Luteolata** L. S. N. X, 525 (1758); Hufn. Berl. M. IV, 522. Crataegata L. F. S. 336 (1761), S. N. XII, 868; Tr. VI, 1. 41; Wd. 490; Gn. I, 109; (aria) Hb. 32; Dup. VII, 141, 1. — *Eur. (exc. reg. pol. et ? And.); As. min; Arm; Sib. or; Maur.*

339. Heterolocha Ld.

* 2281. **Laminaria** HS. 489-90, VI p. 71; Gn. I, 107. — *Pont; Arm; Hyrc.*

340. Eversmannia n. gen.

†* 2282. **Exornata** Ev. Bull. M. 1837 p. 65, ? F. V. U. 442; Gn. II, 38; Exornataria HS. 418. — *Sib. or. m. (Kiachta); Amur.*

341. Epione Dup.

†* 2283. **Acuminaria** Ev. Bull. M. 1851, 636; Gn. I, 97. — *Song. (Noor-Saisan).*

2284. [1]) **Apiciaria** Schiff. S. V. p. 104 (n. Cat.?) Hb. Btr. I, 3, 2, O (1788); Esp. 15, 3; Hb. 47; Tr. VI, 1. 34; Dup. VII, 148, 1; Frr. B. 102; Wd. 534; Frr. 198, 2 ab; Gn. I, 96; Repandaria Rott. Naturf. XI, 65 pro parte. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Lap. m; Ped; Dalm; Ross. m; Alt; Amur.*

2285. **Paralellaria** Schiff. S. V. p. 104 (n. Cat.?) Hb. Btr. II, 4, 3, Q (1792); Esp. 15, 4. 6; Hb. 43. 44; Tr. VI, 1. 31; Dup. VII, 148, 2; Frr. B. 42, 1; Affiniaria Bkh. V, 136; Apiciaria var. Esp. 15, 4-6. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor. et ? Helv.); Ped; Ross. m. or; Alt; Amur.*
Vespertaria Stph. Ill. III, 204. T. 28, 3 (1831); Wd. 535; Ld. Gm. p. 12; Gn. I, 96; ? F. S. E. 626, Mant. 191 (non certo; L. S. N. XII, 864 „ex Lusitania" et „al. subgriseis" omnino non quadrat); ? Repandaria Hnfn. Berl. M. III, 508 pro parte?

2286. **Advenaria** Hb. Btr. II, 3, 3, Q (1792); Bkh. V, 137; Esp. 16, 1-3; Hb. 45; Tr. VI, 36; Dup. VII, 150, 5; Frr. B. 120; Wd. 536; Gn. I, 97; ? Crenaria F. E. S. 109. — *Eur. c; Liv; Fen; Ped; Arm; Alt; Amur.*

†* 2287. **Aurantiacaria** Brem. Lep. O. S. p. 72, T. VI, 15. — *Amur.*

342. Hypoplectis Hb.

2288. **Adspersaria** Hb. Btr. II, 3, 3, R (1792) (non F. = synon. Rorariae F.); Bkh. V, 219; Esp. 45, 4; Hb. 206; Tr. VI, 1. 8; Dup. VIII, 178, 6!; Frr. B. 48; Gn. II, 179; Jacobaearia Bkh. V, 253; Pluviaria Wernb. I, 541; ? F. Mant. 192, E. S. 151, mihi valde dubium, descr. enim „subtus etc." omnino non quadrat. — *Germ. c. et m. oc; Bav; Car; Belg; Gal. c; Hung. or; Liv; Fen; Srp; Bith; Sib. or.*
a. v? (ab?) *Sylvanaria* HS. 431; Gn. II, 179 (minor, obscurior; gen. II?). — *Hung. or; Fen; etc.*

343 Caustoloma Ld.

2289. **Flavicaria** (S. V. p. 104 n. Cat.) Hb. Btr. II, 2, 3, P; Esp. 50, 2; Tr. VI, 1. 30; Dup. VII, 150, 1; Gn. I, 111. — *Hal; Hung; Turc. s. or; Ross. m; Arm.*

344. Venilia Dup.

* 2290. **Syriacata** Gn. I, 113, Pl. 21, 2. — *Syr.*

2291. **Macularia** L. S. N. X, 521, XII, 862; Esp. 23, 2. 3; Hb. 135. Maculata Schiff. S. V. p. 115; Bkh. V, 475; Tr. VI, 2. 234; Dup. VIII, 187, 5; Wd. 710; Frr. 558; Gn. I, 112. — *Eur. (exc. reg. bor. Ib. m. et It. m.); Bith; Pont.*
a. ab. *Quadrimaculata* Hatchett Trns. E. S. London I, 245, T. 7, 3 (1812); Hw. p. 343; Wd. 711; Gn. I, 113 (al. totis flavis, macul. 4 costalibus).
† b. ab. *Fuscaria*; Maculata Dup. VIII, 187, 6; var. B. Gn. l. c. (al. totis fuscis).

---

[1] † Aulicaria HS. 344 sp. est exotica.

345. Eilicrinia Hb. (Ilicrina HS.)

2292. **Canteriata** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 217; Rbr. Cat. S. And. 20, 1. — *And.*

2293. **Cordiaria** Hb. Btr. II, I, 4, Z, p. 31; Hb. 41; Frr. I, 145 (Cordidaria) T. 78, 3 (forma flava certo; gen. II ?). Animata F. R. p. 45; Ld. Gm. p. 12; Gn. II, 65; Animaria HS. 164. — *Austr; Hung; Dalm; Bith; Lyd.*
 a. v. *Roeslerstammaria;* Cordiaria Hb. 342; Dup. VII, 149, 4; Gn. II, 64; Tr. VI, 1. 7 pro parte (cinereo-albida, gen. I ?).

2294. **Subcordaria** HS. 446 (1850), VI p. 71; Ld. Gm. p. 98; Gn. II, 65 (forma flava; gen. II.). — *Srp; Kirgh.*
 a. v. *Anicularia* Ev. Bull. M. 1852, I, 159; Gn. II, 66; Subcordaria var. A. Gn. II, 65; Freitagaria Möschl. Stett. e. Z. 1854 p. 143; ? Tritomata F. d. W. Bull. M. 1840 p. 88 (forma grisea; gen. I.). — *Srp.*

†* 2295. **Nuptaria** Brem. Lep. O. S. p. 80, T. VII, 5. — *Amur.*

2296. **Trinotata** Metzner Stett. e. Z. 1845 p. 184; HS. 310, III p. 28; Gn. II, 64; Stgr. Hor. 1870, 158 (forma grisea et flavesc.). — *Turc; Graec; As. min.*

346. Macaria Curt.

2297. **Notata** L. S. N. X. 523, F. S. 330; Cl. Ic. 6, 11; Hw. p. 346; Wd. 742; Gn. II. 69; Notataria (S. V.) Bkh. V, 126; Esp. 16, 4-6; Hb. 53. 316; Tr. VI, 1. 10; Dup. VII, 149, 2; Frr. 53, 1. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Lap. m; Ped; Graec; Ross. m; Arm; Alt; Sib. or.*
† a. ab ? *Luteolaria* Tgstr. Cat. p. 27 (lutescens, etc.). — *Fen.*

2298. **Alternaria** Hb. 315 (falso Lituraria); Tr. VI, 1. 17; Dup. VII, 149, 3; Frr. B. 138; Alternata (S. V. p. 106 n. Cat.) Stph. III, 320 (1831); Wd. 743; Gn. II, 68; Pfützner Berl. e. Z. 1867 p. 206 et 208 = Notatae var. — *Eur. c; Liv; Fen; It. c. et s; Dalm; Ross. m. or; Bith; Arm; Amur.*

2299. **Signaria** Hb. 313; Tr. VI, 1. 15; Dup. VII, 149, 6; Frr. B. 42; Gn. II, 77. — *Germ; Helv; Liv; Fen; Ross. m. or; ? Arm; Alt.*

†* 2300. **Continuaria** Ev. Bull. M. 1852, I, 160; Gn. II, 78. — *Sib. or. (Irkutzk.)*

* 2301. **Nigronotaria** Brem. Lep. O. S. p. 80, T. VII, 6. — *Amur.*

* 2302. **Proditaria** Brem. Lep. O. S. p. 81, T. VII, 7. — *Amur.*

2303. **Aestimaria** Hb. 333; Tr. VI, 1. 18; Dup. VII, 150, 2; Gn. II, 86; Frr. 528, 4; Mill. Ic. livr. 4., Pl. I, 7-11. — *Eur. m. (exc. ? It. m.); Bith; Syr; Amur; ? Austr.*
 a. v. *Sareptanaria;* multo magis nigro variegata. — *Srp.*
 b. v. *Syriacaria;* flavescenti-grisea, minus variegata vel fere unicolor. — *Syr; Cyprus.*

2304. **Liturata** Cl. Ic. 6, 6; L. F. S. 334; Hb. Btr. I, 4, 4, X; Wd. 7451; Gn. II, 77; Lituraria Hb. 54. 314 (falso Alternaria); Tr. VI, 1. 12; Dup. VII, 149, 5; Frr. 53, 2; Lituratarla Esp. 16, 7-9; Fuscata Thnb. Mus. Nat. p. 75 fig. 11. — *Eur. c. et s; Cast; Ped; Ross. m. or; Arm; Sib. or.*

†* 2305. **Indictinaria** Brem. Lep. O. S. p. 81, T. VII, 8. — *Amur.*

†* 2306. **Castigataria** Brem Lep. O. S. p. 82, T. VII, 9 (num. huj. gen ?). — *Amur.*

†* 2307. **Sexmaculata** Pack. Labr. p. 44. — *Labr.*

347. Ploseria B.

2308. **Pulverata** Thnb. Diss. Ent. I p. 9, fig. 7 (1784); Zett. Ins. Lap. p. 954; Aurantiata F. Mant. 201 (1787). Diversata (S. V. p. 315 n. Cat.) Vill. L. Ent. II p. 387 (1789); Bkh. V, 237; Tr. VI, 1. 278; Gn. II, 134; (aria) Hb. 202; Dup. VII, 170, 3. — *Germ. c. et s. or; Bav; Helv; Liv; Fen; Lap; Ross. m. or; Sib. or; Amur.*

348. Chemerina B. (Dysemon Ld.)

2309. **Caligineeria** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 35, Pl. 2, 3. 4; H.-G. 581; Gn. II, 243; Mill. Io. livr. 2, Pl. 2, 1-6. Ramburaria B. Gen. p. 193 (1840); Dup. III, 50, 7 a. b; HS. 48. — *Cors; Gal. m; Cat; And; Maur; Canar.*

349. Lignyoptera Ld. (Acalia Dup.)

2310. **Fumidaria** Hb. 520-1; Tr. VI, 1. 327; Dup. IV, 80, 1!; HS. 366; Gn. II, 249. — *Hung; Srp.*

350. Hybernia Latr. (r. Hibernia.)

2311. **Rupicapraria** (S. V. p. 105 n. Cat.) Hb. 222 (non 512); Tr. VI, 1. 327; Dup. VII, 156, 7!; Wd. 641; Gn. II, 250; Frr. 620, 3; Primaria Hw. Lep. Br. p. 305; Brumata Hb. 509 ♀; ? Quadripunctaria Esp. 36, 11. — *Eur. c. (exc. Liv. Petrop. et Ural); Ped; Arm.*

a. ab. *Ibicaria* HS. 511, III p. 71; Ld. Gm. p. 98; Gn. l. c. (obscurior). — *Gal; etc.*

2312. **Bajaria** Schiff. S. V. p. 315 (n. Cat.?); Hb. 194; Tr. VI, 1. 321; Dup. VII, 156, 8!; HS. 354; Gn. II, 251; Frr. 610, 1 a—c; Aerugaria Schiff. S. V. p. 101 (nom. conservandum?); Rubrostriata Göze Btr. III, 3, 386 (1782); Sericearia Bkh. V, 212; Esp. 37, 3-6; ? Cineraria Esp. 48, 4. — *Germ; Helv; Gal; Belg; Hung; Ped; Ross. c. et m. or; Lyd.*

2313. **Leucophaearia** Schiff. S. V. p. 101; Hb. 195; Tr. VI, 1. 323; Dup. VII, 156, 4; HS. 350; Wd. 459; Gn. II, 251. — *Eur. c. (exc. Ross. oc.); Hal; ? Suec; It. c. et s.*

a. ab. *Marmorinaria* Esp. 37, 1. 2 (1795?); Gn. II, 252. Nigricaria Hb. 181 (1800?); Hw. p. 279; Leucophaearia var. Dup. VII, 156, 5; Frr. 258, 2; ? Sorditaria Hb. 334 (al. ant. basi fascoiaque lata postica nigricantibus).

2314. **Aurantiaria** Esp. 42, 9; Hb. 184; Tr. VI, 1. 311; Dup. VII, 155, 7; Wd. 463; HS. 351; Gn. II, 252. — *Eur. c; ? Suec; Liv; Ped; Ross. m. or.*

2315. **Marginaria** Bkh. V, 215 (1794); ? F. Gen. 286 (1777), Mant. 194; ? Diversaria F. E. S. 157. Progemmaria Hb. 183 (1800?); Tr. VI, 1. 313; HS. 346-7; Gn. II, 252; Capreolaria Esp. 36, 8. 9 (Capreolaria F. al. erat Phalaena); Wd. 461 ♂ (non ♀); Connectaria Hw. p. 286; Wd. 462; Leucophaearia ♀ Wd. 459; ? Testacearia Vill. L. Eut. 321, Pl. 6, 5. — *Eur. c; Liv; Ural; It. c. et s.*

2316. **Ankeraria** Stgr. Stett. e. Z. 1861, 292; Mill. Ic. 74, 1; Friv. Jell. T. V. — *Hung.*

2317. **Defoliaria** Cl. Ic. 7, 4; L. F. S. 326; Esp. 36, 1-7; Hb. 182. 510; Tr. VI, 1, 315; Dup. VII, 155, 3-5; Wd. 464; Gn. II, 253. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped.*

351. Anisopteryx Stph.

2318. **Aceraria** Schiff. S. V. p. 102; Hb. 185. 514; Tr. VI, 1. 318; Dup. VII, 156, 1; HS. 348-9; Gn. II, 256; Frr. 620, 1; Quadripunctaria Esp. 36, 10. — *Eur. c. oc. (exc. Angl.); Ped; Cast.*

2319. **Aescularia** Schiff. S. V. p. 102 (n. Cat.?); Hb. 189; Tr. VI, 1. 325; Dup. VII, 156, 3; Wd. 460!; Gn. II, 255; Murinaria Bkh. V, 210; Esp. 35, 5. 6; Frr. 620, 2; Capreolaria Wd. 461 ♀; ? Ligustriaria Lang. Verz. p. 180; ? Fagaria Thnb. Diss. I, p. 7; ? Bkh. V, 561. — *Eur. c. (exc. Liv. et Petrop.); ? Succ; It. c. et s.*

352. Phigalia Dup.

2320. **Pedaria** F. Mant. 191; Brahm. Ins. Kal. II, 1. 254; Bkh. V, 195; Hyemaria Bkh. V, 193 ♂ (non ♀).
Pilosaria (S. V. p. 100 n. Cat.) Hb. 176; Tr. VI. I. 240; Dup. VII, 155, 1. 2; Wd. 465; H.-G. 594 ♀; HS. 13; Gn. I, 196; Plumaria Esp. 35, 1. 2; Pomonaria Esp. 34, 8 larva; ? Rupicapraria Hb. 412 ♀.
Eur. c; Liv; Suec; Ped; Gal. m. oc; Ural.

a. ab. *Extinctaria* Standfuss Stett. e. Z. 1847, 62; HS. 457-8; Ld. Gm. p. 98; Gn. I, 196 (dilutior, al. fere unicolor. maculis paucis). *Sil. mont; Sib.*

353. Chondrosoma Anker.

2321. **Fiduciaria** Anker z. b. V. 1854 p. 111; Gn. I, 198, Pl. 21, 7; Friv. Jell. T. V. *Hung.*

354. Biston Leach (Nyssia Dup.)

A.

2322. **Hispidarius** (ria) (S. V. p. 99 n. Cat. ?) F. Mant. 191; Esp. 35, 3. 4; Hb. 177; Tr. VI, 1. 247; Dup. VII, 154, 3; Wd. 466; HS. 14; Gn. 1, 202. *Eur. c. (exc. ? Helv. et Ross.); It. c. et s.*

†(*)2323. **Lanarius** (ria) Ev. Bull. M. 1852, I, 163; Gn. I, 201. *? Ural. m; ? Sib. or.*

2324. **Pomonarius** (ria) Hb. Btr. II, 3, 4, U; Esp. 34, 6. 7 (non 8); Tr. VI, 1. 249; HS. 11. 439; Gn. I, 201; ? Dup. VII, 154, 1; Vertumnaria Lef. Ann. S. Fr. 1833 p. 102. *Germ; Gal. s. oc; Liv; Fen; Suec; Lap; ? Pont.*

† 2325. **Lapponarius** (ria) B. Gen. p. 195; HS. 440; Gn. 1, 201; Heyden Biston Lapponarius im Ober-Engadin nachgewiesen (Sep.); Pomonaria Lef. 1. c. Pl. 1, D, 6. 7 (praec. var. bor. et alpina ?). *Lap; Rhaetia (Helv. or.)*

†* 2326. **Liquidarius** (ria) Ev. Bull. M. 1848, III, 222; Gn. I, 202 (sec. ♂ descripta, ♀ ignota). *Kirgh.*

* 2327. **Incisarius** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 39. 48, T. I, 14 (sec. unam ♀ condita!). *Arm.*

2328. **Zonarius** (ria) Schiff. S. V. p. 100; Esp. 34, 1-5; Hb. 179. 511; Tr. VI, 1. 251; Dup. VII, 154, 6. 7; Wd. 1674; Gn. 1, 199; Zona F. Mant. 131. *Germ; Helv; Gal. s; Angl; Hung; ? Suec; Ross. m. oc; Ural; Arm.*

2329. **Alpinus** (na) Sulz. Abg. Gesch. T. 21, 5. 6, p. 159 (1776); Bombycaria B. Gen. p. 195; Lah. Gm. p. 82, fig. 5; Gn. I, 200; Alpinaria HS. 12. 438; Mill. Ic. 88, III; ? Bkh. Scriba Btr. T. 17, 1-5; ? Bkh. V, 197; ? Hb. 513 ♀. *Alp. (Rhaet.)*

2330. **Graecarius** Stgr. Cat. p. 70, Hor. 1870, 159 (Graecaria B. Gen. 195 et Gn. I, 200 n. Cat.); Alpinaria Hb. 178; Esp. 42, 2-6; Dup. VII, 154, 4. 5; Tr. VI, 1. 244 et Gn. I, 200 pro parte (praec. var. obscurior ?). *Carn; Balc.*

B.

* 2331. **Necessarius** (ria) Z. Stett. e. Z. 1849, 206; Ld. Gm. p. 99; Gn. I, 206; Ld. Ann. S. Belg. 1865 p. 69. 79, Pl. III, 11. 12; Hirtaria Z. Is. 1847, 18. *As. min.*

2332. **Hirtarius** (ria) Cl. Ic. 7, 1; L. F. S. 325; Esp. 29, 1-7; Hb. 175 ab; Tr. VI, 1. 236; Dup. VII, 153, 5. 6; Wd. 469; Gn. I, 204; Atomaria Hufn. Berl. M. IV, 510. 622; Congeneraria Hb. 174; Fumaria Hw. p. 273 ab. *Eur. c. et m. (exc. reg. pol.); ? Cat; Cors; It. c. et s; Balc. s; Ross. m. or; ? Bith.*

2333. **Stratarius** (ria) Hufn. Berl. M. IV, 514. 622 (1769); Rott. Naturf. XI, 68; Ld. Gm. p. 13.
Prodromaria Schiff. S. V. p. 99 (1776); Hb. 172; Tr. VI, 1. 234; Dup. VII, 153, 3. 4; Wd. 467; Gn. I, 208; Marmorata Sulz. Abg. G. T. 23, 1; (aria) Esp. 28, 1-5. 7. 8. *Eur. c. (exc. Liv.); Ped; ? Cat; Ross. m. or.*

355. Amphidasis Tr. (r. Amphidasys.)

2334. **Betularius** (ria) L. S. N. X, 521, F. S. 325; Esp. 27, 1-9; Hb. 173; Tr. VI, 1. 230; Dup. VII, 153, 1. 2; Wd. 468; Gn. I, 209; var. Mill. Ic. 111, 2. 3 ab; Ulmaria Bkh. V, 181. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Ross. m. or; Alt; Sib. or.*
   a. ab. *Doubledayaria* Mill. Ic. 111, 1 (nondum ed.); Betularia ab. Mill. Ic. 75, 5 (fere tota nigra). — *Angl.*

†* 2335. **Hueberaria** Ballion Hor. IV (1866) p. 29. T. 1, 1. — *Sib. oc. (Omsk).*

†* 2336. **Tendinosaria** Brem. Lep. O. S. p. 73, T. VI, 17 (huj. generis?). — *Amur.*

356. Apocheima HS. (r. Apochima.)

2337. **Flabellaria** Heeger Btr. p. 6, fig. 6-11 (1838); HS. 8-10, III p. 98; Gn. I, 203; Bell. Ann. S. Fr. 1860, Pl. 12, 8. 9. — *Sic; Sard; Maur; Lyd; ? Turc. m.*

357. Hemerophila Stph.

2338. **Fractaria** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 218; Rhizolitharia Rbr. Cat. S. And. 17, 6 (1866). — *And.*

2339. **Abruptaria** Thnb. Diss. Ent. IV (1792) p. 59, T. IV, 8; Wd. 514; Gn. I, 218; Mill. Ic. 51, 3-5. — *Germ. m. oc; Gal. m; Cors; Cat; It; Balc; Bith; ? Suec.*
   Petrificata Hb. 267 (post 1800); (aria) Tr. VI, 2. 65; Dup. VII, 161, 3; ? Fasciataria Rossi Mant. II p. 33, Tr. VII, H (1794 ?).

* 2340. **Emaria** Brem. Lep. O. S. p. 74, T. VI, 18. — *Amur.*

2341. **Nyothemeraria** (r. Nychthemeraria) H.-G. 564-6; Nyctemeraria Dup. VIII, 210, 2; Frr. 78, 1; Gn. I, 219; Mill. Ic. 51, 6-8. — *Val; Gal. m; ? Hung.*

† 2342. **Barcinonaria** Bell. Ann. S. Fr. 1862 p. 127, Pl. I, 2 (huj. gen.?). — *Cat.*

358. Nychiodes Ld.

2343. **Lividaria** Hb. 141; Tr. VI, 1. 207; Dup. IV, 55, 1; HS. 37; Gn. I, 221; Mill. Ic. 60, 1 ab unicolor; Stgr. Hor. 1870, 160; Obscuraria Vill. L. Ent. II, 325 (hoc nom. recipiendum ? cf. Obscurata S. V.). — *Helv; Gal. c. et m; Cast; And; Ped; Balc; As. min; Syr; Hyrc; ? Sib.*
   a. v. (ab.) *Andalusiaria* Mill. Ic. 60, 2; Stgr. l. c. 161 (albicans, strigis punctisque nigris). — *Cast. (mont.).*

2344. **Amygdalaria** HS. 432-3, III p. 82; Gn. I, 226; Stgr. l. c. — *Creta; As. min; Pont. m. (Diarbekir).*

359. Synopsia Hb.

2345. **Sociaria** Hb. 424 (? 155); Tr. VI, 1. 215; Dup. VII, 157, 1; Frr. 348; Gn. I, 227; Mill. Ic. 91, 1 larva; Stgr. Hor. 1870, 162; Fagaria Snell. Vlind. p. 587; ? Ichnusaria Ghil. Eleuco p. 87. — *Germ. m. or. et s. oc; Bat; Gal. m; Cat; Cast; Ped; Cors; ? Sard; Hung; Balc; Srp; Arm.*
   a. ab. (v.) *Unitaria* Stgr. Hor. 1870, 163 (unicolor. fusca). — *Srp; Alt.*
   b. v. (ab.) *Propinquaria* (B. Gen. p. 197 vix descripta) Gn. I, 227; Mill. Ic. 91, 2-5; Stgr. l. c.; Sociaria Dup. VII, 159, 6 (dilutior, al. strigis distinctissimis; larva valde diversa.). — *Gal. m; Cast.*
   c. v. *Luridaria* Frr. 474, 4 (3 ab.); HS. 509-10; Gn. I, 227; Stgr. l. c. 163 (albicans, strigis punctisque nigricant.). — *Alt.*

* 2346. **Serrularia** Ev. Bull. M. 1847, III, 81, T. 4, 6 (non Ld.). — *Song; Hyrc.*
   a. v. *Phaeoleucaria* Ld. z. b. V. 1855 p. 114, T. 2 (sibir.), 3; Gn. I, 228 (albidior). — *Srp; Pont; Alt.*

* 2347. **Deliciosaria** Ld. l. c. p. 211, T. 3 (syr.), 4; Gn. I, 229. — *Syr.*

* 2348. **Kindermannaria**; Serrularia Ld. (non Ev.) l. c. 113, T. 2 (sibir.), 1; Gn. II, 122, Pl. 21, 6 ♀. — *Alt.*

* 2349. **Strictaria** Ld. z. b. V. 1853 p. 28 (Sep.), T. 6, 2; Gn. I, 219. — *Alt.*

360. Boarmia Tr.

A.

2350. **Solieraria** Rbr. Ann. S. Fr. 1834 p. 30, Pl. 8, 5; Dup. IV, 80, 2; Gn. I, 219. — *Gal. m; Cat.*

2351. **Atlanticaria** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 218; HS. n. Schm. 132; Rbr. Cat. S. And. 14, 5 (1866). — *And.m.oc. (Chiclana).*

2352. **Occitanaria** Dup. VII, 2 p. 360, Pl. 159, 5; Frr. 210, 1. 2; HS. 32; Gn. I, 230; Mill. Ic. livr. 5, Pl. 1, 7-11. — *Gal. m. et c. oc; Hisp.*

† 2353. **Bastelicaria** Bell. Ann. S. Fr. 1862, 380, Pl. 9, 3 (uno ♂ condita). — *Cors.*

* 2354. **Bituminaria** Ld. z. b. V. 1853 p. 28 (Sep.), T. 6, 1; Gn. I, 226. — *Alt.*

2355. **Perversaria** B. Gen. 197; Dup. IV, 55, 3; HS. 35. 36; Gn. I, 242. — *Carn; Val; Ped; Dalm; Pont.*
   a. v. *Correptaria* Z. Is. 1847 p. 18; Perversaria HS. 425-6; Frr. 664, 2 (rufo-cinerea, strigis distinctioribus). — *Dalm; Bith; Cyprus.*

2356. **Cinctaria** Schiff. S. V. p. 101 (n. Cat.?); Hb. 166; Tr. VI, 1. 188; Dup. VII, 159, 2. 3; Wd. 502!; Frr. 498; Gn. I, 248; Pascuaria Brahm Ins. Kal. II, 1. 120; Bkh. V, 159; Esp. 43, 1-4 (hoc nom. praeferendum?). — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. c. et s; Balc. s; Ross. m; Bith; Alt; Sib. or.*
   a. ab. (v.) *Consimilaria* Dup. VII, 2 p. 386, Pl. 162, 1; Gn. I, 248 (al. in medio non lunulatis, anteriorum strigis magis distantibus). — *Gal. m; Alt.*

2357. **Gemmaria** Brahm. Ins. Kal. II, 1. 255 (1791); Schw. n. Raupk. II, 719; Bkh. V, 156; ? Gemmaria abietis Esp. 39, 3. Rhomboidaria (S. V. p. 101 n. Cat.) Hb. 154 (post 1797). 170. 488 ab; Tr. VI, 1. 211; Dup. VII, 158, 4. 5; Frr. 288; Gn. I, 240; Consobrinaria Hw. p. 276; Wd. 512! — *Eur. c. et m. (exc. Liv.); As. min; Syr; Arm; Hyrc; Alt; Amur.*
   † a. ab ? (v ?) *Abstersaria* B. Gen. p. 197; Gn. I, 242 (dilutior, albicans). — *Pyr.*
   b. v ? (ab.) *Perfumaria* (Newman ?) Knaggs Ann. 1866 p. 143; Rhomboidaria Stph. III p. 187; Wd. 511!; var. A. Gn. I, 241 (major, obscurior, al. distinctius strigatis). — *Angl.*

2358. **Ilicaria** H.-G. 582-3; Dup. IV, 55, 2 a. b. p. 59; HS. 265; Gn. I, 236; ? Rhomboidaria Dup. VII, 158, 6. — *Gal. m; Cast; And; Dalm; Bith; Pont.*
   a. ab. *Manuelaria* HS 541, VI p. 73; Gn. I, 237 (virescens, dilutior). — *Gal. m; And.*

2359. **Secundaria** (S. V. p. 101 n. Cat.) Esp. 39, 7-9., 40, 1. 2; Hb. 156; Tr. VI, 1. 218; Dup. VII, 162, 2; Frr. 276; HS. 247; Gn. I, 237; ? Gemmaria abietis Esp. 39, 1. 2. 4-6. cf. Wernb. Btr. II, 58. — *Germ; Helv; Graec.*

2360. **Abietaria** (S. V. p. 101 n. Cat.) Hb. 160; Tr. VI, 1, 204; Dup. VII, 160, 2. 3; Frr. 264; Gn. I, 243 (nom. mutandum ? cf. Abietaria Göze 1781); Gemmaria abietis Esp. 52, 5; ? Ribeata Cl. Ic. 6. 5 (cf. Z. Stett. e. Z. 1853, 249); ? Ribearia L. F. S. 326 (mihi valde dubia). — *Germ; Helv; Gal. or; Belg; Angl; Hal; Petropol; ? Ural.*
   † a. v. *Sericearia* Curt. B. E. III, T. 113; Wd. 508; Gn. I, 244 (obscurior). — *Angl.*

* 2361. **Nooraria** Brem. Lep. O. S. p. 75, T. VI, 20. — *Amur.*

* 2362. **Mandschuriaria** Brem. Lep. O. S. p. 74, T. VI, 19. — *Amur.*

2363. **Umbraria** Hb. 340; Dup. VII, 159, 1; Gn. I, 237; ? Ev. F.V.U. 379. — *Gal. m; Cors; Ped; And; ? Hung; Srp; Lyd.*

2364. **Repandata** L. S. N. X, 524, F. S. 331; Cl. Ic. 6, 8; Wd. 504; (aria) Esp. 41, 1-8., 42, 1; Hb. 161; Tr. VI, 1. 208; Dup. VII, 158, 1; Gn. I, 238; Distrigaria Wd. 505 ab; Consobrinaria Bkh. Scriba Btr. I, T. III, 2 a (non 2 b?); ? Hb. 152. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. c. et s; Turc. s. or; Ross. m; Bith; Arm; Alt; Sib. or.*
   a. ab. *Conversaria* Hb. 321. 393; Dup. VII, 159, 4; Wd. 507; Gn. I, 238 (al. fascia media lata nigra).

h. ab. *Destrigaria* Hw. p. 276; Gn. I, 239; Mnraria Curt. B. E. III, 113 ab; Gn. l. c.; Repandaria Frr. 252 ab. (magis unicolor). — *Angl; Alt; etc.*

†* 2365. **Extinctaria** Ev. Bull. M. 1851, 11, 638; Gn. I, 239; Ersch. Hor. (Trudy) IV p. 197. — *Sib. m. or. (Irkutzk).*

2366. [1]) **Roboraria** Schiff. S. V. p. 101 (n. Cat.?); F. Mant. 187; Bkh. Scriba Btr. I p. 23, T. 3, 1 a. b; Esp. 38, 1-3; Hb. 169; Tr. VI, 1. 198; Dup. VII, 157, 2. 3; Wd. 510; Frr. 270; Gn. I, 252. — *Eur. c; Liv; Fen; ? Cat; It. c. et s; Ross. m. or; Amur.*

a. ab. *Infuscata;* multo obscurior, magis unicolor. — *Sax; etc?*

†* 2367. ? **Menetriesi**; Roboraria var. Mén. Schrk. p. 67, T. V, 10 (an sequ. var.?). — *Sib. or.*

2368. **Consortaria** F. Mant. 187; Bkh. V, 149; Esp. 38, 4. 5; Hb. 168; Tr. VI, 1. 200; Dup. VII, 157, 4; Wd. 509; Frr. 240; Gn. 1, 253; ? Turcaria F. S. E. 624; ? Furcaria F. Sp. 247, Mant. 188; ? Punctinalis Sc. Ent. Carn. 217. — *Eur. c; Liv; ? Cat; Cors; Ped; Balc. s; Ross. m. or; Bith.*

a. ab. *Consobrinaria* Bkh. Scriba Btr. I, T. III, 2 b. (non 2 a.); Bkh. V, 153 ♀ (non ♂) (alis unicol. griseis, fascia obscura postica, al. post. in medio punctatis).

2369. **Angularia** Thnb. Diss. Ent. IV p. 59, fig. 9 (1792); F. E. S. 144 (certo!). — *Eur. c. (exc. ? Ross.); ? Petrop; Suec; Ped.*
Viduaria (S. V. p. 315 [ata] p. 101 n. Cat.) Bkh. V, 172 (1794); Hb. 165! 364; Tr. VI, 1. 223; Dup. VII, 161, 1; Wd. 500; Gn. 1, 231; ? Arenaria Hufn. Berl. M. IV, 518 (cf. Wernb. Btr. 1, 227; mihi valde dubia).

2370. **Lichenaria** Hufn. Berl. M. IV, 512; Knoch Btr. 1, T. 3, 5-9; Esp. 26, 6-9; Hb. 164!; Tr. VI, 1. 220; Dup. VII, 161, 5; Wd. 499; Frr. 71, 1; Gn. I, 233; Pictaria Thnb. Diss. Ent. I p. 6, fig. 5; Cineraria Bkh. V, 165 var. — *Eur. c. (exc. ? Ross.); Liv; Suec; Cors; It. c. et s; Macedonia.*

2371. **Glabraria** Hb. 162! 339; Tr. VI, 1. 225; Dup. VII, 163, 2!; Gn. I, 233; Teneraria Hb. 348; Dilatata Wernb. Btr. 1, 265; ? Hufn. Berl. M. IV, 610; ? Rott. Naturf. XI, 84. — *Germ; Helv; Angl; Liv; Fen; Ross. m. or.*

B.

2372. **Selenaria** (S. V. p. 101 n. Cat.) Hb. 163; Tr. VI, 1. 194; Frr. 71, 2; Ev. F. V. U. 379; ? Gn. I, 254 (Turcaria F. cf. Consortaria). — *Germ. m. or; Sil; Hung; Balc. s; Srp; Gal. c; It. c. et s; Sic; Bith; Alt; Amur.*

a. v. *Dianaria* Hb. 483; ? Gn. I, 254; Selenaria HS. 374-6 (grisescens, non albicans). — *Turc. m. or; As. min.*

C.

2373. ? **Biundularia** Bkh. V, 162; Esp. 40, 3. 4; Abietaria Hw. p. 276; Wd. 516; Laricaria Dbld. (H.) List, 15 (1848); ? Biundulata Vill. L. Ent. II, 337; ? Similaria Hufn. Berl. M. IV, 512 (sec. Dbld. in Anglia sp. distincta; alibi sequ. var. esse videtur). — *Angl; Germ; etc?*

2374. **Crepuscularia** (S. V. p. 101 n. Cat.) Hb. 158; Tr. VI, 1. 190; Dup. VII, 158, 3; Frr. 246; Wd. 517; HS. 389 ab; Gn. 1, 264; Consonaria Hw. p. 277; Wd. 518; Defessaria Frr. 510, 1 ab. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Cors; Ross. m; Bith; Amur.*

2375. **Consonaria** Hb. 157; Dup. VII, 161, 4; HS. 246; Gn. I, 264; Tetragonaria Curt. B. E. 280; Wd. 515. — *Eur. c. (exc. Bat. et Ross.); Ped; Srp; Amur.*

2376. **Luridata** Bkh. V, 235 (1794; Luridata Hufn. syn. Mucronatae Sc. erat); Z. Stett. e. Z. 1853, 414. — *Eur. c. (exc. Germ. s. et. Ross.); Ped; Ross. m.*
Extersaria Hb. 159 (post 1797); Tr. VI, 1. 216; Dup. VII, 161, 2; Wd. 520; Gn. I, 268; Frr. 664, 1; Similaria Wernb. I, 227 (Hufn.?).

---

[1]) † Hortaria (F.) Hb. 153; Tr. VI, 1. 203; Dup. VII, 163, 1; Liriodeudraria Abbot sp. est Americae temperatioris.
† Gaditaria B. Gen. p. 196; Gn. I, 236 aut sp. exotica aut alius sp. ab. videtur.

2377. **Punctularia** Hb. Btr. I, 2, 1, D. (1787); Hb. 317; Dup. VII, 163, 5; Wd. 521; ? var. HS. 228-9 ab!; (lata) (S. V. p. 106 n. Cat.) Tr. VI, 1. 180; Gn. I, 269; ? Tigris Walch. Naturf. XIII p. 81, T. III, 8 a. b. (1779 nom. vetustius, sed nimis male descripta et figurata ideoque dubia). — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It.c.et s; Sib.or.*

361. Tephronia Hb.

(*) 2378. **Oppositaria** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 178, T. IV, 4 (sequ. var.?). — *Bith; Hyrc; ? Maced.*

2379. **Sepiaria** Hufn. Berl. M. IV, 516. 624 (1769); Rott. Naturf. XI, 69; Ld. Gm. p. 14.
Cineraria (S. V. p. 100 n. Cat.) Hb. 171; Tr. VI, 1. 227; Dup. VII, 162, 5; Carieraria HS. 214, III p. 93 ab. nigricans; Gn. I, 326. — *Germ; Helv; Gal; Ped; And; Hung; ? Ross. c.*

2380. **Cremiaria** Frr. 258, 1 a—e, III p. 92; Corticaria Dup. VII, 162, (3.) 4; HS. 211-13 (non Hb. 167, quae mihi ignota, utrum exotica, an alius sp. ab.?); Cineraria Gn. I, 325 (exc. cit. Hb. et Tr.). — *Teriol. m; Gal; ? Ped.*

362. Pachycnemia Stph. 1829. (Sthanelia B. 1840.)

2381. **Hippocastanaria** Hb. 186; HS. 330; Wd. 631; Gn. II, 242; Mill. Ic. livr. 2., 4, 5-8; (nata) Tr. VI, 1. 341; Dup. VIII, 206, 8; Degenerata Hb. 204. — *Eur. oc. et m. (exc. Turc.); Germ.c.et m; Helv; Bith; Pont; Maur.*

363. Gnophos Tr.

A. a.

2382. **Stevenaria** B. Gen. p. 187 (1840); HS. 326; Gn. II, 94; Lapidisaria Frr. 358, 3 (1841); Lapidosaria Frr. Stett. e. Z. 1845, 289. — *Balc; Crimaea; As. min; Syr; Arm.*

b.

2383. **Dumetata** Tr. VI, 1. 163; Gn. I, 295; Dumetaria HS. 388 ♀ ab. 412 ♂.
Temperata Ev. Bull. M. 1846, III, 89, T. II, 1; Gn. l. c. (eadem cum Dumetata sec. Ersch.) — *Austr; Hung; Ross. m. or.*
a. v. *Daubearia* B. Gen. p. 183; Dup. IV, 71, 1; HS. 260; Gn. I, 296; Mill. Ic. 36, 7-9 (dilutior, cinerascens). — *Gal. m.*

2384. **Furvata** (S. V. p. 108 n. Cat.) F. Mant. 199; Hb. Btr. I, 4, 2, J; Tr. VI, 1. 161; Dup. VIII, 184, 2; Gn. I, 301; (aria) Hb. 144. — *Germ. c. et m; Helv; Belg; Gal.c.or; Ped; Hung; Hal; Ross. m. oc.*

B. a.

2385. **Respersaria** Hb. 406; HS. 505-6; Gn. I, 296; Mill. Ic. 90, IV; Perspersata Tr. VI, 1. 166 (non Dup.). — *And; Cat; Dalm; ? Ped; ? Ross. m. oc.*

2386. **Sartata** Tr. VI, 1. 175; H.-G. 569-70; Frr. B. 72, 2; Dup. VIII, 185, 1. 2; HS. 324-5; Gn. I, 301. — *Carn; Dalm; Graec; Cors; Sic; Ross. m. oc; As. min; Syr.*

2387. **Obscuraria** Hb. 146; Obscurata (S. V. p. 108 n. Cat.) Tr. VI, 1. 168; Dup. VIII, 185, 7; Gn. I, 302; ? Pullaria Hw. p. 314; ? Pullata Wd. 628; ? Lividata F. E. S. 170 an Glaucinariae var.? — *Eur. c. (exc. Germ. s.); Liv; Fen; ? Suec; ? Cat; It. c; Dalm; ? Srp; Bith; Pont.*
a. v. (et ab.?) *Argillacearia*: Pullata Dup. VIII, 185, 6; var. C. Gn. I, 303; Dilucidaria Stph. III p. 267; Wd. 627; var. B. Gn. l. c; ? Carbonaria Esp. 25, 3-7; ? Anthracinaria Esp. V p. 127 an Glaucinariae var.? (dilutior, argillaceo-grisea.) — *Gal. m; etc.*

† b. ab. (v ?) *Calceata* Stgr. Cat. p. 72; Obscuraria var. Mill. Ann. S. Fr. 1853, 329, Pl. 13, 1; ? Serotinaria Hw. p. 311; var. A. Gn. l. c. (albicans). — *Gal. m; Helv; etc.*

* 2388. **Onustaria** HS. 469. 470 (1851), VI p. 73; Oncraria Gn. I, 310. — *Bith; Pont; Arm; Hyrc.*

a. v. *Serraria* (B. Gen. p. 200 n. Cat.) Gn. I, 304 (1857); Catenulata Rbr. Cat. S. And. 19, 5 (1866); (? Crennlaria B. Gen. p. 200 n. Cat.) (minor, dilutior). — *Cors; And.*

2389. **Ambiguata** Dup. VIII, 1, p. 223, Pl. 186, 2; HS. 379-81; ? Gn. I, 307. — *Alp. Austr. Helv. Gal. et Ped; Pont; Alt; Sib. or.*

Meyeraria Lab. Gm. p. 65, fig. 2 (1852); Gn. I, 305; Stgr. Stett. e. Z. 1868, 35.

Ophthalmicata Ld. z. b. V. 1853 p. 29, T. V, 5; Gn. I, 306; Mill. Ic. 90, 1-3; Spr. Stett. e. Z. 1867, 349. (praec. sp. Darwiniana ?)

† a. v. (ab. ?) *Vepretaria* Spr. Stett. e. Z. 1867, 352. 353; ? Pullularia HS. 498-9, VI p. 72; ? Gn. I, 309; ? Hein. Schm. D. I, 682 (ex Pomerania). — *Germ. c. et s. or.*

b. v. *Graecaria*; Ambiguata Stgr. Hor. 1870, 164. (dilutior, fere unicolor flavo-cinerea.) — *Graec.*

†* 2390. **Stemmataria** Ev. Bull. M. 1848, III, 227. (sec. Ersch. hic ponenda.) — *Song. (Noor-Saisan).*

2391. **Pullata** (S. V. p. 108 n. Cat.) Tr. VI, 1, 179; Gn. I, 308, II, 540; Mill. Ic. livr. 2, Pl. 1, 12-14; Spr. Stett. e. Z. 1867, 354; Pullaria HS. 70. 500-1, III p. 74, VI p. 72; ? Dilucidaria Esp. 49, 3 (forma cinerea). — *Germ. m. et c; Helv; ? Angl; Ped; Gal. c; ? Ross. m. oc.*

a. v. (ab.) *Confertata*; var. A. Gn. I, 308; ? Pullaria Hb. 145. (multo obscurior, nigricans.) — *Stgr.*

b. ab. (v.) *Impectinata* Gn. I, 309; Pullata Mill. Ic. l. c. fig. 15, ab. (dilutior, fere albicans). — *Gal. m. or; Germ. c.*

2392. **Glaucinaria** Hb. 150; Frr. 593, 2. 3., 604, 2; HS. 68. 69; (ata) Tr. VI, 1. 177; Frr. B. 125, 1; Dup. VIII, 185, 3. 4; Gn. I, 299; Mill. Ic. livr. 2, Pl. 1, 7-11; var. B. Gn. l. c. ab. (forma variegata, plerumque flavescens.) — *Germ. m. et s; Helv; Gal. m; Pyr; Ped; ? Alt.*

a. v. *Falconaria* Frr. 377, 3 (1842); Spr. Stett. e. Z. 1865, 253. Sartaria HS. 66. 67; Gn. l. c. (violaceo-cinerea, non obscure conspersa.) — *Germ. m.*

b. v. *Supinaria* Mn. z. b. V. 1854 p. 22 (Sep.); (ata) Gn. l. c. (cinerea, fere unicolor, a praec. nonnihil differt.) — *Germ. m.-or; ? Dalm.*

c. v. *Plumbearia*; minor, obscurior, al. plumbeo-griseis, flavido conspersis, vix strigatis. — *Germ. c. oc.*

† d. v. ? *Panessacaria* Trimoulet Cat. Lép. Gironde p. 58 (1858). (an eadem cum v. Plumbearia ?) — *Gal. m. oc.*

(†) 2393. **? Crenulata** Rbr. Cat. S. And. 19, 3. 4. (praec. var. ? an Obscuraria v. Argillacearia ?) — *And; ? Cast.*

* 2394. **? Sibiriata** Gn. I, 300 (an Glaucinariae sp. Darw. ?). — *Alt.*

2395. **Variegata** Dup. VIII, 184, 4; Gn. I, 298; Spr. Stett. e. Z. 1865, 260; Variegaria HS. 503-4. (♂ antennis serratis, non pectinatis.) — *Germ. m; Helv; Gal. m. or; Sic; Hung; Dalm; Graec; As. min; Syr; Arm.*

a. v. (et ab.) *Cymbalariata* Mill. Ic. 106, 12-15, III p. 57; Mucidata Frr. B. 125, 3 var. (magis unicolor, caerulescens.) — *It. c; Dalm.*

2396. **Mucidaria** Hb. 148!; HS. 266-8, III p. 75; Gn. I, 297; Mill. Ic. livr. 2, Pl. 1, 1-6; Spr. Stett. e. Z. 1865, 260; (ata) Tr. VI, 1. 182; Dup. VIII, 186, 5!; Brd. Ann. S. Fr. 1843, 249, Pl. 10, II (♂ antennis fere pectinatis, ideoque sp. ad divisionem B. b. sec. Ld. ponenda ?). — *Gal. c. et m; Cors; Ib.*

a. ab. (v.) *Grisearia*; var. A. Gn. I, 298; Variegata Dup. 185, 8; Mucidaria HS. 502. (major, colore griseo praevalente.) — *Gal. c; etc.*

* 2397. **Colchidaria** Ld. Ann. S. Belg. 1870, 39. 48, T. II, 1. (una ♀ condita!). — *Arm.*

2398. **Dolosaria** HS. 430, 111 p. 74; Gn. I, 307; Stgr. Hor. 1870, 165. — *Creta; Athenae; Lyd.*

2399. **Asperaria** Hb. 484; Ld. Gm. p. 99; Gn. II, 115; Mill. Ic. livr. 5, Pl. 3, 3-6. 8. Collata Hb. 542; Tr. VII, 210; Dup. VIII, 196, 6. — *Germ. m. or; Gal. m; Cors; Hisp; Dalm; Graec; Bith.*
a. ab. *Pityata* Rbr. Ann. Sc. obs. 1829, Pl. 6, 6; Collata Dup. IV, 81, 7 ab; Collaria HS. 253. 254 ab; Asperaria Mill. l. c. f. 7 (al. [fere] unicolor. nigricantibus).

2400. **Tibiaria** Rbr. Ann. Sc. obs. 1829, Pl. 6, 2; Dup. VIII, 180, 1; Gn. II, 120; HS. n. Schm. 133-4; Fuscaria B. Gen. 229. (non aliorum.) — *Gal. c. oc.*

† 2401. **Benesignata** Bell. Ann. S. Fr. 1861 p. 30, Pl. 2, 13. (huj. generis ?) — *Cors.*

* 2402. **Poggearia** Ld. z. b. V. 1855 p. 212, T. 3, 5; Gn. II, 116. — *Syr.*

2403. **Gruneraria** Stgr. Stett. e. Z. 1862, 266; Mill. Ic. 47, 1-3. — *Graec. m. (Taygetos).*

b.

2404. **Serotinaria** (S. V. p. 315 n. Cat.) Hb. 147; Tr. VI, 1. 171; Dup. VIII, 184, 3; Frr. 353, 4., 600, 2; HS. 328; Gn. I, 304. — *Alp. Austr. Helv. Ped. et Gal; ? Ural.*

2405. **Sordaria** Thnb. Diss. Ent. IV p. 60, fig. 5 (1792). — *Lap; Scand. mont.*
a. v. *Mendicaria* HS. 491-3 (1851), VI p. 72; Gn. I, 306; Diluciolaria Frr. 570, 1. 2, VI p. 139 (Sept. 1851). (major, obscurior, al. distinctius strigatis.) — *Alp; Sil. mont; Alt.*

† 2406. ? **Canitiaria** Gn. I, 309 (non Frr) (praec. an sequ. var. ?). — *Alp. Gal.*

2407. **Dilucidaria** (S. V. p. 315 n. Cat) Hb. 143; Tr. VI, 1. 173; Dup. VIII, 186, 1; Frr. B. 125, 2; HS. 71. 494-5; Lah. Gm. p. 63; Gn. I, 305; ? Frr. 625, 1 (non 2 ?). — *Germ. m. et c. (mont.); Alp. Helv. Gal. et Ped; Hal; Suec; Fen; Ural.*

C. a.

2408. **Obfuscaria** Hb. 142; ? Esp. 49, 4; (ata) (S. V. p. 108 n. Cat.) Tr. VI, 1. 164, VI, 2. 301; Mill. Ic. livr. 1, Pl. 11, 4-6; Gn. I, 311 pro parte; ? Operaria Stph. III, 267; Wd. 630. (forma cinerea.) — *Alp; Angl; Suec; Liv; Fen. Alt.*
a. v. (ab. ?) *Canaria* Hb. 344; Frr. 377, 1. 2; Limosaria Hb. 360; Esp. 52, 3 (4); Obfuscata Dup. VIII, 185, 5; Gn. l. c. pro parte (obscurior, fusco-grisea). — *Sum. (?) Alp.*
(*) b. v. *Lutescentaria*; lutescens (coll. Ld.). — *Cauc. (? Arm.).*

b.

2409. **Zelleraria** Frr. 192, 2. 3, II p. 154 (1836); HS. 57. 58; Lah. Gm. p 64; Gn. I, 314. — *Alp. Carn. et Teriol. m; Rhaetia. (? transitus).*

2410. **Andereggaria** Lah. Gm. p. 67, fig. 3. 4; Gn. I, 313. (praec. var. obscurior ?) — *Alp. oc. (Val. et Ped.).*

2411. **Caelibaria** HS. 421 ♀; Gn. I, 314; Caelebaria HS. 507 ♂, VI p. 72. — *Alp. Austr. Styr. et Car.*
a. v. *Spurcaria* Lah. Gm. p. 63, fig. 1; Gn. I, 212; Ann. S. Fr. 1865 p. 95. Scalettaria Mill. Ic. 50, 3-7, I p. 404 (obscurior). — *Alp. Rhaet. Val. et Ped.*

2412. **Operaria** Hb. 359; Tr. X, 2. 181; Dup. VIII, 186, 3!; Wk. Bresl. Zeitschr. 1850, Lep. p. 48, T. 4, 12; Gn. 1, 312; ? Niteliaria Esp. 52, 2. — *Alp. Austr; Sil. mont; ? Sib. or; ? Amur.*

364. Dasydia Gn.

2413. **Tenebraria** Esp. 51, 6. (al. supra concol. nigris, subt. albo fasciatis.) — *Sum. Alp.*
a. ab. *Torvaria* Hb. 366-9; Tr. VI, 1. 256; Dup. VIII, 208, 4. 5; Gn. I, 315; Horridaria Hb. 139. (al. supra subtusque fasciatis.)

b. v. (ab. ?) *Innuptaria* HS. 508, VI p. 73; Gn. I, 315. (al. subtus concol. nigris, non fasciatis.) — *Alp. Car.*

† c. ab.? *Septaria* Gn. I, 316 (uno ♂ condita!) (an sp. propria ?). — *?*

d. v.? *Wockearia*; al. supra ut in Torvaria, subtus fascia antemarginali distinctissima alba, al. ant. (fascia) strigula apicali alba. (10 specimina) (an sp. propria ?). — *Teriol. m. (Trafoi).*

365. Psodos Tr.

2414. **Alticolaria** Mn. z. b. V. 1853 p. 75; Gn. I, 320; HS. n. Schm. 64-67, p. 10. — *Sum. Alp. Car. Helv. et Ped.*

2415. **Coracina** Esp. IV, 197, 7, IV, 2 p. 74 (1796 ?).
Chaonaria Frr. B. 36, 3 (1828); Gn. I, 319, var. B; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 385.
Trepidata Dup. VIII, 208, 1; (aria) Tr. VI, 1. 261 pro parte; var. A. Gn. I, 73; Wd. 449. — *Sum. Alp; Scot. Norv. et Lap. mont; Pyr; Hal. mont; ? Sib. or; ? Amur.*

2416. **Trepidaria** Hb. 343; Gn. I, 318; ? Tr. l. c. pro parte. (sp. virescens, flavo conspersa.) — *Sum. Alp; ? Lap; ? Cauc.*

2417. **Alpinata** Sc. Ent. Carn. p. 228 (1763); Z. Stett. e. Z. 1855, 245; Carbonata Schrk. Fn. B. II, 2 p. 52.
Horridaria Schiff. S. V. p. 100 (1776); Tr. VI, 1. 258; Gn. I, 318; H.-G. 590-1; ? Hb. 149; (ata) Dup. VIII, 208, 2. — *Alp; Sil. et Hal. mont; Pyr.*

2418. **Quadrifaria** Sulz. Abg. G. T. 23, 4 (1776).
Alpinata (S. V. p. 115 n. Cat.) Hb. 197; Tr. VI, 1. 255; Wd. 450; Gn. I, 317; Mill. Ic. livr. 1, Pl. 4, 1-3.
Equestrata Bkh. V, 480 (1794); Dup. VIII, 208, 8; ? F. Mant. 202 (certo non F. Gen. 288); (aria) Esp. 50, 1. — *Alp; Sil. et Hal. mont.*

366. Songarica n. gen.

†* 2419. **Mollicularia** Ev. Bull. M. 1848, III, 229. (sec. Ersch. hic in gen. proprio ponenda.) — *Song. (Noor-Saisan).*

367. Pygmaena B. (Colutogyna Ld.)

2420. **Fusca** Thnb. Diss. Ent. IV p. 53, fig. 2 (1792); Ld. Gm. p. 15. Venetaria Hb. 329 (post 1800); Tr. VI, 1. 259; Dup. VIII, 208, 6!; Gn. I, 322; Mill. Ic. 109, 5-8 (nondum ed.); Canitiaria Frr. B. 125, 4; Fuscaria Zett. Ins. Lap. p. 956 (non Thnb.). — *Sum. Alp; Norv. mont; Lap.*

368. Anthometra B.

2421. **Plumularia** B. Gen. p. 231 (non Frr.).
Concoloraria Ld. Gm. p. 15; Gn. II, 164; Rbr. Cat. S. And. 16, 5; Psychinaria Rosenh. And. p. 397 (1856). — *And; Cast.*

† 2422. **Homochromata** Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 57, Pl. 2, 9 (uno ♂ condita) (vix huj. generis). — *Cors.*

369. Egea Dup.

* 2423. **Unifasciata** Mén. Midd. R. p. 59, T. III, 12 (1851); Unistrigata Stgr. Cat. p. 80.
? Middendorfi Mén. Bull. de l'Acad. XVII p. 112 (1858). (huj. generis ?) — *Sib. or; Amur.*

2424. **Pravata** Hb. 432; Gn. II, 248; (aria) Ev. F. V. U. p. 438; HS. III p. 56 (♀ est aptera). — *Srp.*

370. Eremia HS.

2425. **Culminaria** Ev Bull. M. 1843, III, 552, F. V. U. 437; HS. III p. 35; Gn. II, 123; Desertaria Frr. 438. 2 (Jul. 1844); HS 215. — *Ross. m. or. (desert.); Kirgh.*

2426. **Cacuminaria** Rbr. Cat. S. And. 19, 2 (buj. generis ?). — *And: Cast.*

371. Fidonia Tr.

2427. **Fasciolaria** (Hufn. Berl. M. III, 516 n. Cat.) Rott. Naturf. XI. 70 (1777); Ld. Gm. p. 15.
Cebraria Hb. 129!; Esp 42, 7. 8; Tr. VI. 1. 263; Gn. II, 153; Zebraria Dup. VII, 166, 11, III, 50. 6. — *Germ.or; Liv; Hung; Dalm; Turc.s; Srp; Bith; Pont; Alt.*
a. v. *Tessularia* Metzner Stett. e. Z. 1845, 186 (Junio). Baltearia Frr. 474, 1. 2 (Dec. 1845); Ld. Gm. p. 99; Gn. II, 153; Atromacularia HS. 216-20. 367 (1846). (al. albido-fasciatis.) — *Ural.*

2428. **Carbonaria** Cl. Ic. 1, 11; L. F. S. 327; Wd. Suppl. 1722; Ld. Gm. p. 15; Gn. II, 153.
Picearia H.-G. 552-5 (1827); Frr. B. 66, 3; Tr. X. 2. 188; Dup. IV, 54, 6. — *Alp. Val. et Rhaet; Sil. mont; Germ.s.or.(1); Liv; Fen; Norr; Lap.*
a. ab. (v.) *Roscidaria* Hb. (128). 332; Gn. II, 154; Amnicularia Zett. Ins. Lap. p. 957 pro parte. (dilutior, alis magis albidis, flavo conspersis.) — *Lap.*

2429. **Famula** Esp. IV, 106, 4 (1787) p. 164; Z. Stett. e. Z. 1853, 414. Concordaria Hb. 126 (post 1797). 518-9; Tr. VI, 1. 282; Dup. VII, 166, 2. 3; Gn. II, 156; Frr. 620, 4; Mill. Ic. livr. 5, Pl. 2, 1-3; ? Roraria Esp. 24, 8 ab! — *Germ. oc; Berolin; Belg; Gal. c. et m; Cast; And.*

2430. **Limbaria** F. S. E. 624 (1775), E. S. 141; Hw. p. 286; Dup. VII, 165, 3. 4; Wd. 452; Aurorаria Hb. Btr. 1, 2. 4, Y. Conspicuata Schiff. S. V. p. 316 (1776) (n. Cat. ?); Hb. Btr. Zusätze p. 114; Gn. II, 158; (aria) Bkh. V, 465; Hb. 117-8; Esp. V p. 124; Tr. VI, 272; Frr. 59, 2; Roraria Esp. 24, 5-7; Circumdataria Vill. L. Ent. II, 330, T. VI. 10. — *Germ. oc. et m; Helv; Belg; Bat; Angl; Gal. s. et c; Ped.*
a. v. *Rablensis* Z. z. b. V. 1868 p. 25 (al. supra flavis nigro irroratis non fasciatis, al. post. subt. vix albo striatis). — *Carn; Ped. (Alp val. m.).*

2431. **Roraria** F. Gen. 285 (1777), Sp. 247; Esp. V p. 122; Gn. II, 159; Spartariaria Hb. 116; Conspicuaria Esp. 24, 2-4; Adspersaria F. Mant. 189, E. S. 144; Plumaria Bkh. V, 244.
Spartiaria Tr. VI, 1. 270; Dup. VII. 165, 5; Frr. 59, 1; ? Limbata Rbr. Ann. Sc. obs. 1829, Pl. 6, 8. — *Germ. c. et m; Helv; Belg; ? Ped; Hal; Turc. s. or; Srp.*

372. Athroolopha Ld.

2432. **Pennigeraria** Hb. 363; Tr. VI, 1. 280; Dup. VII, 164, 2; Gn. II, 160; Mill. Ic. 98, 3. 4 (sp. valde variabilis). — *Hisp; ? Gal. m. or; ? Ped.*

2433. **Chrysitaria** H.-G. 557-8; Dup. IV, 71, 7; Luc. Exp. Alg. Pl. 3, 9-9 c; Gn. II, 159. — *Sic; And; Maur.*

373. Eurranthis Hb.

2434. **Plumistaria** Vill. L. Ent. II, 326, Pl. VI, 7 (1789); Bkh. V, 174; Esp. 22, 6-8; Hb. 127. 417-20; Tr. VI, 1. 281; Dup. VII, 164, 1; Gn. II, 160; Auritaria Hb. 416 ab. (sp. valde variabilis.) — *Gal. m; Ped; Hisp.*

374. Ematurga Ld.

2435. **Atomaria** L. S. N. X, 521, F. S. 327; Esp. 23, 4-8; Hb. 136. 526-7; Tr. VI, 1. 286; Dup. VII, 164. 4-6; Wd. 454-5; Gn. II, 154. — *Eur. (exc. reg. pol. And. et Sic.); Alt; Amur.* (cf. var.).
a. ab. ♂ *Unicoloraria*; al. totis fuscis, ciliis flavido interruptis.
b. v. *Orientaria* Stgr. Cat. 74; Atomaria varr. HS. 322-3; ? Iberarius (Bupalus) Kol. Mel. Ent. p. 106 (cf. Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 39) (major, dilutior). — *Graec; Bith; Pont; Arm.*

375. Bupalus Leach.

2436. **Piniarius** (ria) L. S. N. X, 520 n. 134, F. S. 325; Cl. Ic. I, 10 ♂; Esp. 21, 1-8; Hb. 119. 120. 469. 470; Tr. VI, 1. 274; Dup. VII, 165, 1. 2; Wd. 453; Gn. II, 156; Tiliaria L. S. N. X, 520 n. 135, F. S. 325; Cl. Ic. IV, 11 ♀. — *Eur. c. et s. (exc. ?reg. pol.); Ped; Cast; Alt; Sib. or.*

376. Selidosema Hb.

2437. **Ericetaria** Vill. L. Ent. II, 329. Pl. 6, 9 (1789); Hw. p. 278; Wd. 457; Brunnearia Vill. l. c. 325 (sed Brunneata Thnb. 1784 al. erat Phal.); Roraria Mant. 189 (Gen. 1777 al. erat Phal.); Vespertaria Esp. 32, 1. 2. Plumaria (S. V. p. 106 n. Cat.) Hb. 124; Tr. VI, 1. 306; Dup. VII, 169, 3; Frr. 354, 3. 4; Gn. II, 148. — *Eur. oc; Helv; Germ. m. et c; Suec. m; Hal; Hung; Srp; Arm.*
a. v. *Pyrenaearia* B. Gen. p. 191; Dup. IV, 53, 1; Gn. II, 148. (violaceo-grisea, al. ant. fascia med. nigricante, fascia marg. subnulla.) — *Pyr; Hisp; Syr.*

† 2438. **Granataria** Rbr. Cat. S. And. 17, 5. — *? And.*

2439. **Taeniolaria** Hb. 357; Dup. VII, 168, 3; HS. 33. 34; Gn. II, 149; Mill. Ic. livr. 2, Pl. 3, 4-7. — *Gal. m; Cat; And.*

2440. **Ambustaria** H.-G. 567-8 (1728 ?); Frr. 24, 2. 3 (Aug. 1831); Tr. X, 2. 183; Heeger Btr. fig. 1. 2; Gn. II, 149; Duponcheliaria Lef. Guérin Mag. I, p. 32, Pl. 32 (1831, non Oct. 1830); Dup. VIII, 210, 3 (1830 an 1831 ?); H.-G. 577-8 (1831 ?). — *Sic.*

†* 2441. **Boisduvaliaria** Luc. Exp. Alg. p. 391, Pl. IV, 1; Gn. I, 227. (huj. generis ?) — *Maur.*

377. Halia Dup. (Thamnonoma Ld.)

2442. **Vincularia** Hb. 402; Tr. VI, 2. 265; Dup. VIII, 180, 7; Gn. II, 98; Mill. Ic. livr. 3, Pl. 7, 1-3. — *Gal. m; And.*

2443. **Semicanaria** Frr. 78, 2, I p. 145 (Jan. 1833); Tr. X, 2. 190; HS. 358!; Gn. II, 147; ? Buffonaria Mill. Ic. 89, 2, II p. 368 ♀ usua (♂ eadem magnitudine est in coll. Stgr.) — *Sic; And; Maur; ? Gal. m.*

2444. **Gesticularia** Hb. 472-3; HS. 513, III p. 85, VI p. 73; Gn. II, 51; Graellsiaria Feisth. Ann. S. Fr. 1834 p. 134, Pl. I, 3; Gn. l. c; Inquinataria B. Gen. p. 219; Gn. l. c. (v. minor) (sp. valde variabilis; ♀ al. non strigatis in coll. Stgr.). — *And; Cat.*

2445. **Contaminaria** Hb. 356; Dup. VIII, 171, 4; Gn. II, 52; ? Numerata F. Supl. E. S. p. 455 (1788) (fere certo). — *Gal; It. c. et s.*

2446. **Loricaria** Ev. Bull. M. 1837 p. 59, F. V. U. p. 387; HS. 377 ♂. 422 ♀; Gn. II, 92; Vinctaria Z. Is. 1846 p. 203. — *Liv; Fen; Petropol; Ross. c; Ural.*

2447. **Wauaria** L. S. N. X, 522, XII, 863, F. S. 328; Hb. 55. Wavaria F. S. E. 626; Esp. 30, 1-7; Tr. VI, 1. 302; Dup. VII, 163, 3. 4; Gn. II, 93; Vauaria Schrk. Fn. B. II, 2 p. 24; Hw. p. 283; Wd. 522; Fuscaria Thnb. Diss. Ins. IV p. 58, fig. 4 ab. tota fusea (sec. Boh.); V. nigraria Hw. Lep. Br. p. 282; Gn. II, 94, ab. obscurior. Circumflexaria Ev. Bull. M. 1848, III, 226 (sec. Ersch. Wauariae specimen detritum e. Sib. or. [Irkutzk] in coll. Ev.) (an sequ. specimen ? Stgr.). — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Hertha; Ped; Dalm; Graec; Ross. m; ? Sib. or.*

* 2448. **Halituaria** Gn. II, 94 (sec. Ld. praec. var; sed mihi species propria esse videtur). — *Alt.*

† 2449. ? **Fuscaria** Hb. 396; HS. 394, III p. 88; Gn. II, 121. (huj. generis ? alius sp. ab ? Territ. Eur. eivis ?) — *? Lap.*

†* 2450. **Saburraria** Ev. Bull. M. 1851, II, 640; Gn. II, 157. (sec. Erseb. bona sp.) — *Sib. or. (Irkutzk).*

2451. **Brunneata** Tbub. Diss. Ent. I p. 9 (1784); Stph. III p. 145; Wd. 451; Sylvaria Curt. B. E. Pl. 225. Pinetaria Hb. 130 ♀ (post 1797); Tr. VI, 1. 265; Gn. II, 157; Quinquaria Hb. 516-7 ♂; Dup. VII, 166, 4, 5; ? Cembraria Motschulsky Bull. M. 1866, III an sp. propr. ? — *Eur. c. et s; Pyr; Ped; Ross. m; Alt; Amur.*

378. Diastictis Hb.

2452. **Artesiaria** (S. V. p. 102 n. Cat.) F. Mant. 195; Hb. 15; Tr. VI, 1. 141; Frr. B. 35, 2; Dup. VIII, 181, 3. 4; Gn. II, 101. — *Germ; Helv; Gal; Hung; Liv; Fen; Ross. m. or; Arm.*

379. Phasiane Dup.

2453. **Petraria** Hb. 113; Esp. 49, 1; Tr. VI, 1. 149; Dup. VIII, 181, 2; Wd. 617; Gn. II, 132; Virgaria Bkh. V, 61 (sed Virgata Hufn. alia erat Pbal.); ? Chlorosata Sc. Ent. Carn. p. 222 (descriptio non plane quadrat, sed sec. fig. [numquam edit.] certo eadem, cf. Z. Stett. e, Z. 1855, 243). — *Eur. c; Liv; Pyr; It. c. et s; Ross. m. or; Arm; Amur.*

2454. **Partitaria** Hb. 374; Dup. VIII, 180, 6; HS. 262-3 ab; Gn. II, 100; Mill. Ic. 99, 11-13; Bipartita Rbr. Cat. S. And. 20, 7; ? Convergata Vill. L. Ent. II, 382, Pl. 6, 18. — *Gal. m; Cat; And.*

2455. **Scutularia** Dup. VIII, 1 p. 161, Pl. 181, 6 (1830); Permutataria Frr. 210, 3 (1837). Peltaria B. Gen. p. 201 (1840); HS. 64. 65; Gn. II, 99; Mill. Ic. 39, 4. 5. — *Gal. m; Hisp; Ped.*

† a. v. ? *Binaerata* Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 56, Pl. 2, 1. 2 (al. ant. strigis flexuosis, exterius late umbratis) (sp. propr. ?). — *Cors.*

2456. **Rippertaria** Dup. VIII, 1 p. 159, Pl. 180, 5; H.-G. 579; HS. 221-2; Gn. II, 99; Mill. Ic. 92, 5-7. — *Gal. m.*
a. ab. *Pallidaria*; var. A. Gn. l. c; Rippertaria Mill. l. e. f. 8 (alis absque fasciis nigris).

* 2457. **Legataria** HS. 486 (num. huj. generis ?). — *Bith; Pont.*

2458. **Glarearia** (S. V. p. 106 n. Cat.) Brahm Ins. Kal. II, 1 p. 320 (an satis apte descr. ?); Bkb. V, 229; Hb. 131; Tr. VI, 1. 289; Dup. VII, 164, 7; Gn. II, 111; Clathrata var. Dup. VIII, 207, 2; ? Immorata Esp. 51, 1. — *Germ; Helv; Gal. s; Cors; It. c. et s; Sic. Hal; Eur. m. or; Bith; Pont; Arm.*

†* 2459. **Biparata** Ld. z. b. V. 1853 p. 30, T. 5, 6; Gn. II, 97. — *Alt.*

2460. **Clathrata** L. S. N. X, 524, F. S. 334; Cl. Ic. 2, 11; Tr. VI, 1. 290; Dup. VIII, 207, 1; Wd. 709; Gn. II, 112; (aria) Hb. 132. — *Eur. (exc. ? Cat. et Cast.); Bith; Pont; Arm; Alt; Amur.*
a. ab. *Cancellaria* Hb. 322; Radiata Hw. p. 348; Clathrata var. Dup. l. c. fig. 3 (al. flavis, tenuiter nigro strigatis, non reticulatis).

380. Eubolia B.

2461. **Arenacearia** (S. V. p. 102 n. Cat.) Hb. 114; Esp. 48, 5. 6; Tr. VI. 1. 134; Dup. VIII. 181, 7; Gn. II, 105. — *Austr; Hung; Hal; Dalm; Ross. m. or; ? Gal. m. or; ? Ped; Bith.*

† a. v. *Flavidaria* Ev. Bull. M. 1852, 1, 162; Gn. II, 104. (sec. Ersch. = Arenaceariae var; an synon. tantum ?) — *Ross. m. or: Kirgh.*

2462. **Murinaria** (S. V. p. 105 n. Cat.) F. Mant. 190; Hb. 115. 134; Tr. VI. 1. 284; Dup. VII, 167, 3-4; Gn. II, 103; Planata Vill. L. Ent. II, 386, Pl. 6, 23; Respersaria Bkh. V, 221; Myosaria Esp. 49, 1; ? Spoliaria Lef. Guérin Mag. 1832 Nr. 8 cum fig. — *Germ.m.et c. oc; Belg; Gal; Ped; Hung; Balc. s; Srp; Bith; Arm; Alt; Amur.*

a. ab. (v.?) *Cineraria* Dup. VII, 2 p. 440, Pl. 167, 1. 2; Murinaria Dup. l. c. f. 5. (minus variegata, al. fere unicoloribus.)

2463. **Catalannaria** Gn. II, 108; Mill. Ic. 79, 1-4. — *Cat.*

2464. **Pumicaria** Ld. z. b. V. 1855 p. 213, T. 3, 6; Gn. II, 108 (non var. A); HS. n. Schm. 143; Rbr. Cat. S. And. 17, 3; Osyraria Gn. II, 148 (1857); ? Inconspicuaria Hb. 500. — *Syr; And.*

* 2465. **Perviaria** Ld. z. b. V. 1855 p. 213, T. 3, 6; Gn. II, 109. — *Syr. (Beirut).*

2466. **Assimilaria** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 34, Pl. 2, 9. 10; Gn. II, 102; HS. n. Schm. 68. 69; Mill. Ic. 99, 7-10. — *Cors; Sard.*

(*) 2467. **Sparsaria** Hb. 326. 325 (errore Nolaria); Tephraria B. Gen. p. 201; Gn. II, 102 (num Territ. Eur. civis ?). — *?*

† 2468. **Griseolaria** Ev. Bull. M. 1848, III, 225; Gn. II, 104; HS. 459. VI p. 74 (sec. Ersch. hic ponenda). — *Ross. m. or. (deserta).*

* 2469. **Semilutata** Ld. z. b. V. 1853 p. 29, T. 6, 3; Gn. II. 104. — *Alt.*

381. Enconista Ld. (Scodiona B.)

2470. **Miniosaria** Dup. VII, 2 p. 368, Pl. 160, 4; Gn. II, 149. 543 (forma al. ant. fasciis obscurioribus 3 vel 4; larva in Genista purgante). — *Gal. m. (Pyr. or. et Ardèche); Cast.*

a. v. (ab.) *Perspersaria* Dup. VII, 2 p. 458, Pl. 169, 1. 2; Tr. X. 2. 192; HS. 54-56; Gn. II. 143; Mill. Ic. 35, 1-5; var. Miniosaria Mill. Ic. 1 p. 296 (al. ant. unicoloribus vel maculatis, valde aberrantibus; larva in Ulice Europaeo). — *Gal. m; Cat; And; Ped.*

2471. **Agaritharia** Dardoin Ann. S. Fr 1842 p. 201, Pl. 8, 3. 4; HS. 44. 261; Gn. II, 143; Mill. Ic. 91, 6. 7. — *Gal. m; And.*

† 2472. **Unicoloraria** Rbr. Cat. S. And. 19, 6 (num huj. generis ?). — *? And.*

382. Scodiona B.

2473. **Emucidaria** Dup. VII, 2 p. 450, Pl. 168, 2; HS. 223-5, 111 p. 65; Gn. II, 141; Mill. Ic. livr. 2., Pl. 6, 1-4 (non 5); ? Hb. 425. — *Gal. m.*

2474. **Belgaria** Hb. Btr. II, 4, 2, N. p. 92 (1793 ?); F. Supl. E. S. 451; Breyer Ann. S. Belg. 1863 p. 33, Pl. I. 5 (larva); Belgiaria Bkh. V, 196; Hb. 140; Gn. II, 142 pro parte. — *Bat; Belg; Gal. s; ? Angl.*

a. v. *Psoricaria* Ev. Bull. M. 1848, III, 221; Gn. I, 232 (sec. Ersch. et coll. Stgr. hic ponenda, mera var. obscurior Belgariae, vix proprio nomine digna). — *Ross. m. or.*

b. v. (ab.) *Albidaria*; Favillacearia Dup. VII, 168, 1; Emucidaria Mill. Ic. l. c. fig. 5 ♂; var. A. 1 p. 104. (albicans, minus fusco conspersa.) — *Gal. (s.) c. oc. et m.*

c. v. (ab.) *Favillacearia* Hb. 139 ♂; Tr. VI, 1. 297; Wd. 458; HS. 47 ♀; ? Hw. p. 278 an v. Albidaria? (major, cinerascens, alis (♂) fusco fere non conspersis). — *Austr; Sax. or. (2); Berolinum(1); Brunsviga (olim); Angl; Hal.*

2475. **Pennlataria** Hb. 507 (? 508 ab. obscura); Gn. 11, 142; Favillacearia Dup IV, 81. 4 p. 386; Rubentaria Rbr. Cat. S. And. 17, 4 (Ang. 1866); Hispanaria Mill. Ic. 79. 5-9, II p. 265 (initio 1867). — *And; Cat.*

2476. **Conspersaria** (S. V. p. 306. 315 n. Cat. ?) F. Mant. 188; Bkh. V. 243; Tr. VI, 1. 299; Gn. II, 141; Cuniculario Esp. 43, 5. 6. — *Eur. m. or; Austr; Hung; Srp; As. min; Arm.*
a. ab. et v. *Cuniculina* Hb. Btr. II, 2, 1, E. p. 38 (al. fere totis albis, non conspersis, tantum fusco strigatis vel punctatis). — *Ross. m. Sic. et Bith. (var.); Austr. etc. (ab).*
b. v. *Turturaria* B. Gen. p. 185 (non HS.); Gn. II, 140; Conspersaria Dup. VII, 168, 4 (obscurior, grisescens). — *Gal. m.*

† 2477. [1]? **Rannaria** Frr. 582, 3. 4, VI p. 160; Spr. Stett e. Z. 1865, 256 (an praec. var. minor, gen. II ?). — *Carn.*

2478. **Lentiscaria** Donz. Ann. S. Fr. 1837 p. 13, Pl. 1, 1. 2; H.-G. 592-3; Dup. IV, 52, 1 a. b. flavo; Gn. II, 141; Mill. Ic. livr. 2, Pl. 5, 4-9; ? Turturaria HS. 269. 270, III p. 66 an Emucidaria? — *Gal. m; And; ? Cat.*

383. Cleogene B.

2479. **Lutearia** F. E. S. 143 (1794); Esp. 24, 1; Tr. VI, 2. 250; Gn. II, 163; Mill. Ic. livr. 1, Pl. 2, 1-3. — *Alp; Hal. (1); Ural; ? Scot.*
Tinctaria Hb. 121 (post 1797); Dup. VIII, 180, 3; HS. 361; Wd. Pl. 54, 63.

2480. **Niveata** Sc. Ent. Carn. 217; Z. Stett. e. Z. 1855 p. 242. — *Alp. Carn. Styr. et Helv. m.*
Illibaria Hb. 207; Tr. VI, 2. 256; HS. 331-2; ? Dup. VIII, 180, 4; (ata) (S. V. p. 116 n. Cat.); Gn. II, 163; ? F. Mant. 203; ? Bkh. V, 491 ♂ et ♀ seticornis.

2481. **Peletieraria** Dup. VIII, 1 p. 140, Pl. 180, 2; H.-G. 580; Gn. II, 163 (an praec. var. ♂ nigricans? Peletierariae ♀ est alba et a Niveatae Sc. ♀ vix distingui potest). — *Pyr. c.*

384. Scoria Stph.

2482. **Lineata** Sc. Ent. Carn. p. 218 (1763); Z. Stett. e. Z. 1855, 242. Dealbata L. S. N. XII, 870 (1767); Bkh. V, 487; Tr. VI, 2. 259; Hb. 528-31; Dup. VIII, 209, 1. 2; Frr. 282, 4; Gn. II. 168; (aria) Hb. 214. — *Eur. (exc. reg. bor. Bat. Belg; Germ. s. oc; Gal. c. et m. oc. Ib. et Balc. s.); Bith; Pont; Amur.*

385. Aspilates Tr.

2483. **Mundataria** Cr. P. ex. 400, H; Esp. 45, 1; Tr. VI, 1. 129; Dup. VIII, 178, 1; Gn. II, 186; Mundata Hb. 375. 538-9; Nitidaria F. Mant. 194; Bkh. V, 73. — *Ross. m. or; Arm; Alt; Amur.*

2484. **Formosaria** Ev. Bull. M. 1837, 54, 1844, III, 599, T. 15, 3 a. b., F. V. U. p. 371; HS. 27. 28; Frr. 438, 1; Gn. II, 185; Gloriosaria B. Gen. p. 188, Ann. S. Fr. 1852, 408. — *Ural; Pomerania; Gal. oc.*

† 2485. ? **Rectaria** Frr. 534, 4, VI p. 87 (num sp. Territ. Eur. ?). — *? Styria.*

†* 2486. **Curvaria** Ev. Bull. M. 1852, I, 167; Gn. II, 185. (bona sp. sec. Ersch.) — *Sib. or. (Irkutzk).*

---

[1] † Arcuaria Hb. 137 quae sp. Brasiliensis esse dicitur, num huj. gen.?

2487. **Gilvaria** (S. V. p. 102 n. Cat.) F. Mant. 196; Esp. 85, 8; Hb. 201. 534-5; Tr. VI, 1. 132; Dup. VIII, 178, 2. 3; Wd. 541; HS. 487 ab. unicolor; Gn. II, 185. — *Eur. oc. (exc. Bat.); Ped; Germ. c. et m; Helv; Ital.(1); Hung; Ross. m. or; Arm; Hyrc; Alt; Amur.*

2488. **Ochrearia** Rossi Maut. II p. 53, T. VII, N. (1794); Wernb. Stett. e. Z. 1858 p. 55 (Ochreata S. V. n. Cat. est syn. Ochratae Sc.). — *Eur. m; Gal. c; As. min; Syr; Cyprus; Maur.*
Citraria Hb. 212 (post 1797; 1800 ?). 536-7; Tr. VI, 1. 139; Dup. VIII, 178, 4. 5; Frr. 131, 4. 5; Wd. 540; Gn. II, 184; Mill. Ic. 74. 2-5; ? Gilvaria Esp. 51, 5!

2489. **Strigillaria** Hb. Btr. 1, 2, 2, J; Bkh. V, 223; Esp. 32, 7. 8; Tr. VI, 1. 348; Dup. VIII, 171, 1; Frr. 113; Wd. 542; Gn. II. 181; Respersaria Hb. 125; Herpeticaria Rbr. Cat. S. And. 21, 1 ♀ ab. (sp. valde aberrans). — *Eur. c; Liv; It. c. et s; Balc; Ross. m. oc; Bith; Pont; Alt.*
a. ab. (v. ?) *Grisearia*: alis griseis, vix albido irroratis, obscure strigatis, vel fere unicoloribus. — *Pomerania: Sax; etc.*
b. v. *Cretaria* Ev. F. V. U. p. 395; HS. 423-4, III p. 85; Gn. II, 182 (al. albis, fusco-conspersis non vel vix fasciatis). — *Ross. m. or.*

(†) 2490. ? **Baeticaria** Rbr. Cat. S. And. 19, 1 (an praec. var. ?). — *? And; ? Cat.*

386. Eusarca HS.

† 2491. **Interpunctaria** HS. 390, III p. 34; Gn. II, 146 (huj. generis?). — *Sic.*

2492. **Badiaria** Frr. 354, 2, IV p. 115 (1841); HS. 30; Gn. II, 144; Emucidaria Ev. F. V. U. p. 388. Telaria HS. III p. 34 (1847); Ld. Gm. p. 16; Praecanaria Ev. Bull. M. 1847, III, 81, T. 6, 4. 5. — *Ross. m; Pont.*

* 2493. **Terrestraria** Ld. Hor. 1869 p. 90, T. V, 9. — *Hyrc.*

2494. **Jacularia** Hb. 431; Dup. IV, 71, 2; Ev. F. V. U. p. 373; HS. 365, III p. 35; Gn. II, 144. — *Srp.*

387. Ligia B. (Prosopolopha Ld.)

2495. **Opacaria** Hb. 493-6; Dup. VII, 169, 5; Tr. X, 2. 180; Frr. 180, 2; Gn. II, 236 (♂ pallide lateritia et grisea). — *Gal. m. et c; Cors; Ped; Hisp.*
a. ab. ♂ *Rubra*; var. A. Gn. l. c; Opacaria Dup. l. c. fig. 4. (♂ al. ant. saturate lateritiis, albo strigatis.)

2496. **Jourdanaria** Vill. Ann. S. Lin. Paris V, 480, T. XI, h—n, 1-3 (1827); Tr. VI, 2. 303; H.-G. 559-62; Dup. VII, 169, 6; Frr. 210, 4. 5; Gn. II, 235. — *Gal. m; Cast; And.*

† 2497. [1]) **Argentaria** HS. 403, III p. 98; Gn. II, 235. — *Sic.*

†* 2498. **Ciliaria** Mén. feu Leh. p. 296 (80 Sep.), Pl. 6, 11; Simillaria Mén. l. c. fig. 12. — *Tura or. (Bokhara).*

388. Cimelia Ld.

(Timia B.; sed Timia Wied. 1824 Dipterorum erat genus.)

2499. **Margarita** Hb. Noct. 514; Dup. III, 42, 4; HS. III p. 37; Gn. II, 230; Mill. Ic. livr. 6, Pl. 3, 1, I p. 267. 409. — *Gal. m; Ped; Cat; And.*

389. Heliothea B.

2500. **Discoidaria** B. Gen. p. 178; Dup. IV, 54, 1; HS. 226; Gn. II, 161; Mill. Ic. 37, 4-7, I p. 315; Rbr. Cat. S. And. 20, 2. 3. — *And; Cast.*

---

[1]) † Acutaria HS. 447; Gn. II, 233 sp. est Americae temperatioris.

390. Aplasta Hb.

2501. **Ononaria** Fuesl. Arch. III p. 1, T. 17, 1-6 (1783); Hb. 93; Tr. VI, 1. 351; Dup. VII, 167, 6; Gn. II, 106; Rubicapraria Hb. Vög. & Schm. 62; Sudataria Hb. 492 ab. minor. — *Germ; Helv; Angl; Cat; And; It; Dalm; Graec; As. min.; Arm.*
   a. v. *Faecataria* Hb. 503 (minor, pallidior, albicans, rubro conspersa). — *Syr; Cyprus; And; etc.*

391. Gypsochroa Hb.

2502. **Renitidata** Hb. 485-6; Ev. F.V.U. p. 435; Gn. II, 513; (aria) HS. 236. — *Srp; Bith; Gal. m. (Ardèche).*

392. Sterrha Hb.

†* 2503. **Oranaria** Luc. Exp. Alg. p. 393, Pl. IV, 4 (an sequ. ab ?). — *Maur.*

2504. **Sacraria** L. S. N. XII, 863; Hb. Btr. II, 3. 2, L; Esp. 30, 8. 9; Hb. 200; Tr. VI, 1. 130; Dup. VIII, 178, 7; Frr. 131, 1. 2; Gn. II, 175; Mill. Ic. livr. 3, Pl. 10, 3-5; M'Lachlan Trns. E. S. Lond. 1866 p. 453. Pl. 22, 1. 4-6; Stgr. Hor. 1870, 167. — *Eur. m. (exc. ? Ross; Carn; Gal. c. (et s ?); Angl; As. min; Cyprus; Syr; Maur; Canar.*
   a. ab. *Sanguinaria* Esp. 30, 10. 11; Gn. II, 175; Sacraria var. HS. 264; M'Lachlan l. c. fig. 2. 3. 7 (al. ant. plus minusve sanguineis).

2505. **Anthophilaria** Hb. 433 ♂; Ev. F. V. U. p. 371; Gn. II, 176; Stgr. Hor. 1870, 169 (al. ant. flavis, rubro fasciatis, post nigricant. flavo fasciatis). — *Ross. m. or; ? Bith.*
   a. ab. (♂) *Subsacraria;* Sacraria Ev. F. V. U. p. 372 (al. ant. flavis, rubro fasciatis, al. post. albidis, nonnunquam obscure fasciatis).
   b. ab. (♀) *Subrosearia;* Sacraria var. β Ev. l. c.; Anthophilaria ♀ HS. 29; Rosearia HS. III p. 108 pro parte (al. ant. rubris, flavido fasciatis punctatisque, al. post. nigricantibus flavido fasciatis).
   c. v. *Rosearia* Tr. VI, 2. 298; Dup. VIII, 178, 8 ♀; Gn. II, 176; Stgr. Hor. 1870, 168 (major, alis magis rotundatis, colore valde aberraus, gen. II). — *Corcyra; Graec.*
† d. v? *Consecraria* Rbr. Cat. S. And. 20, 5. 6 (al. ant. rubris, basi, puncto medio et fascia externa flavidis, al. post. albicant., basi obscuriore; num sp. propria?) — *? And.*

393. Lythria Hb.

2506. **Plumularia** Frr. 36, 3, I p. 68 (Nov. 1831); HS. 475-7; Gn. II, 173; Rbeticaria Lah. Gm. p. 87. — *Alp. Rhaet. (et ? Teriol.).*

2507. **Purpuraria** L. S. N. X, 522, F. S. 329; Esp. 31, 1-5; Hb. 198. 199 ab; Tr. VI, 1. 127, X, 2. 179; Dup. VIII, 179, 1-3; Wd. Pl. 54, 64; Cruentaria Hufn. Berl. Mag. IV, 516; Bkh. V, 68 ab (= Hb. 199). — *Eur. (exc. reg. pol. et Hisp); Lap. m; As. min.*
   a. v. (ab.) *Rotaria* F. Sup. E. S. 453; Sordidaria Zett. Ins. Lap. 954; Purpuraria Esp. 31, 6; Frr. 60, 1; var. HS. 484 (minor, obscurior, viridior; gen. I).

2508. **Sanguinaria** Dup. IV, 53, 3 p. 36; HS. 478-83; Ld. Gm. p. 100; Gn. II, 173; Rbr. Cat. S. And. 20, 4; Numantiaria HS. VI p. 75 (praec. sp. Darw.?).
   a. v. *Vernalis;* multo minor, obscurior, al. ant. nonnunquam fere totis olivaceis, nonnunsquam totis rubris (gen. I).

† 2509. ? **Porphyraria** HS. 485-6, VI p. 75; Gn. II, 174 (Purpurariae ab ?). — *Ross. m.*

394. **Ortholitha** Hb.

2510. **Coarctata** F. E. S. 200 (1794); Hb. 219; Tr. VI, 1. 143; Dup. VIII, 195, 4; Coarctaria (S. V. p. 102 n. Cat.) HS. 288 ab; Gn. II, 492. — *Germ. m. or; Bat; Hung; Gal. m. or; It. c. et s; Dalm; Ross. m. Turc. m; Bith; Germ. s. oc. (Hamburg).*
a. v. *Infuscata*; multo obscur., al. ant. fuscis, griseo-strigatis.
b. ab. *Tenebraria* Hb. 330; Gn. II, 492 (al. ant. unicol. fuscis).

2511. **Plumbaria** F. S. E. 628 (1775); Esp. 46, 5. 6; Dup. VIII, 181, 1; Ld. Gm. p. 17. — *Eur. c. (exc. Liv.); Cors; It. c. et s; Balc. s; Ross. m; Bith; Pont.*
Palumbaria (S. V. p. 102 n. Cat. aut. sp. dubia) Bkh. V, 59; Tr. VI, 1. 146; Gn. II, 487; (ata) Hb. 221; Luridata Rott. Naturf. XI p. 75 (1777); ? Hufn. Berl. M. IV, 526; Virgaria Esp. 48, 3; ? Mucronata Sc. Ent. Carn. 222; Z. Stett. e. Z. 1855, 243, sed cf. 244 sub 560.

2512. **Cervinata** Schiff. S. V. p. 111; Bkh. V, 339; Hb. 318; Wd. 544; (ata) Tr. VI, 2. 76; Dup. VIII, 182, 1; Gn. II, 485; Fasciaria Wernb. Btr. I, 218. 253; ? L. S. N. X, 521; ?? Cl. Ic. 5, 5! — *Germ; Angl; Bat; Gal; Cat; Ped; Liv; Fen; Ross. m; Bith; Syr.*

2513. **Limitata** Sc. Ent. Carn. p. 228 (1763); Z. Stett. e. Z. 1855, 245. — *Eur. (exc. ? Cat. It. m. et Graec.); Pont; Arm; Alt; Amur.*
Mensuraria Schiff. S. V. p. 111 (n. Cat.? 1776); Bkh. V, 342; Tr. VI, 2. 78; Dup. VIII, 182, 2; Gn. II, 487; (ata) Hb. 193.
Chenopodiaria Esp. 44, 6-8 (1795?); Hw. Lep. Br. p. 302; Wd. 545; (ata) Hein. Schm. D. I, 746; Wernb. Btr. I, 220. 256; Snell. Vlind. 645 (non L. cf. Z. Tijd. v. Ent. 1868); ? Zonata Hufn. Berl. M. IV, 616.

2514. **Moeniata** Sc. Ent. Carn. 226 (1763); Hb. 298; (aria) Schiff. S. V. p. 112; Esp. 46, 2. 3; Tr. VI, 2. 173; Dup. VIII, 182, 6; Gn. II, 486; Angulata (Hufn. n. Cat.) Rott. Naturf. XI, 79 (1777); Ld. Gm. p. 17; Fimbriata F. Gen. 289, Mant. 205. — *Eur. c.* (non *Liv.*); *It. c. et s; ? Cat; ? Pyr; Turc. s. or.*

2515. **Coelinaria** Grasl. Ann. S. Fr. 1863, 322, Pl. 8, 11; Jugicula var. Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 126. — *Pyr. or. et oc.*
a. v. *Jugicola* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 125 (major, al. ant. fascia media dilutiore). — *Cast. mont.*

2516. **Peribolata** Hb. 471; Gn. II, 488; (aria) Tr. X, 2. 216; Dup. VIII, 182, 3; HS. 52; Mill Ic. 38, 3-7; ? Surorlata Dup. VIII, 194, 7; ? Gn. II, 494 ab? — *Gal. m; Cat; And.*

2517. **Proximaria** Rbr. Ann. S. Fr. 1832, 40, Pl. 2, 7; Dup. IV, 52, 6; Gn. II, 489; Mill. Ic. 99, 5. 6. — *Cors.*

2518. **Obvallaria** Mab. Ann. S. Fr. 1866, 561, Pl. 8, 8. — *Cors.*

2519. **Burgaria** Ev. Bull. M. 1843, III, 551; Frr. 438, 4 (1844); Gn. II, 491; Bungaria HS. 51. — *Ural.*

2520. **Vicinaria** Dup. VIII, 1 p. 188, Pl. 182, 4; HS. 384!; Gn. II, 491; Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 39, T. II, 5; Zumsteinaria Lah. Mittheil. d. schweiz. ent. Gesellsch. I p. 24, Gn. Supl. III p. 19; Mill. Ic. 42, 10. 11; Burgaria Ld. Wien. Mts. 1864, 170. — *Gal. m. or; Val; Arm.*

2521. **Bipunctaria** Schiff. S. V. p. 111 (1776); Bkh. V, 348; Esp. 48, 1. 2!; Tr. VI, 2. 87; Dup. VIII, 182, 5; Wd. 547; Gn. II, 490; (ata) Hb. 276; Undulata Sc. Ent. Carn. p. 223 (1763, sed Undulata L. 1758 al. erat Phal.). — *Eur. c; ? Liv; Cat; And; Cors; It. c. et s; Balc; Ural; Bith; Arm; Hyrc.*
a. ab. *Gachtaria* Frr. 594, 5, VI p. 185; Gn. l. c. (obscurior, vix nominanda).

395. **Mesotype** Hb.

2522. **Virgata** (Hufn. Berl. M. IV, 608 non satis plene descr.) Rott. Naturf. XI, 83 (1777); Ld. Gm. p. 17. — *Eur. c. (exc. Helv. et ? Gal.); Suec. m; Liv; Ped; Sic; Turc. s. or; Ross. m. or; Bith; Pont; Amur.*
Lineolata (S. V. p. 102 n. Cat.) Hb. Btr. I, 2, 4, V (1787); Hb. 311; Tr. VI, 1. 144; Dup. IV, 80, 7!; Wd. 615!; Gn. II, 493.

396. Minoa B.

2523. **Murinata** Sc. Ent. Carn. p. 229 (1763); Vill. L. Ent. II, 368; Rossi Fn. Etr. II p. 196; Fuscata Hnfn. Berl. M. IV, 524 (1769); Ld. Gm. p. 17. — *Eur. c. (exc. Bat. et Ross.); ? Cat; Cors; It. c. et s; Sic; Ural* (cf. var.).
Euphorbiata (S. V. p. 116 n. Cat.?) F. Mant. 209 (1787); Vill. L. Ent. II, 509; Tr. VI, 2. 249; Wd. 687; Gn. II, 165; (aria) Hb. 78; Unicolorata Hb. Btr. I, 2, 3, L (fusco-cinerea).
a. ab. (v?) *Cinerearia*; var. B. Gn. II, 166 (albido-cinerea). — *Ped; Teriol. m; Sax; etc.*
b. v. *Monochroaria* HS. 391, III p. 109; Gn. II, 166 (ochracea, gen. II ?). — *Dalm; Srp; Arm; Alt.*
c. v. (ab ?) *Cyparissaria* Mn. z. b. V. 1854 p. 24 (Sep.) (plumbeo-nigricans). — *Carn. m; Ped; Srp.*

397. Heteropsis Gn.

†* 2524. **Testaria** F. E. S. 143 (1794); Gn. II, 510. — *Maur.*
Duponchelaria Luc. Exp. Alg. p. 390, Pl. III, 10.

398. Stamnodes Gn.

* 2525. **Pauperaria** Ev. Bull. M. 1848, III, 224; Gn. II, 516; Passeriuaria HS. 562-3 (1855), VI p. 136. — *Song; Alt; Amur.*

399. Polythrena Gn.

* 2526. **Coloraria** HS. 561 (April 1855), VI p. 136; Melanicterata Ld. z. b. V. 1855 p. 115, T. 2 (sibir.), 4; Gn. II, 512. — *Alt; Sib. or.*
* 2527. **Haberhaueri** Ld. Wien. Mts. 1864 p. 170, T. 3, 9. 10 (Mai 1864) (an sequentis var?). — *Arm. (Abbastuman).*
* 2528. **Kindermanni** Brem. Lep. O. S. p. 89, T. VII, 19 (1864) (num huj. generis?). — *Amur.*

400. Odezia B.

2529. **Atrata** L. S. N. X, 524, F. S. 334; Mneli. Fn. Fr. p. 50.
Chaerophyllata L. S. N. XII, 866; Hb. 196; Tr. VI, 2. 251; Dup. VIII, 207, 4; Wd. 686; Gn. II, 518. — *Eur. c. et s. (exc. Bat. Gal. plan. et reg. pol); Cast; And; Ped; Ural; Pont; Arm.*
2530. **Tibiale** Esp. IV, 164, 2 p. 568 (1790); Ernst & Engr. VII p. 123, fig. 493 a. b (1790) (ed. 1791 ?). — *Germ. s. or. et ? c. oc; Helv. m; Gal. m. or; Ped; Hal; Ural.*
Tibialata Hb. 210-1 (post 1797; ? 1800); Tr. VI, 2. 301; Dup. VIII, 207, 5. 6; Gn. II, 519; Aethiopata Hein. Schm. D. I p. 823 (non Sc.); (Dimidiata Hb. Btr. II, 2, 4, V. p. 53 certo mihi alia sp. esse videtur; an Dimidiata F. Mant. 146 ?).
a. v. *Moeroraria* Frr. 486, 1, VI p. 9; Gn. II, 520 (al. ant. fascia alba angusta). — *Ural.*
b. v. *Eversmannaria* HS. 443, VI p. 76; Gn. II, 520 (al. omnibus late albo-fasciatis). — *Fen; Sib. or.*

401. Siona Dup.

2531. **Decussata** (S. V. p. 107 n. Cat.?) Bkh. V, 274; Tr. VI, 2. 260; Frr. B. 107, 3; Frr. 282, 3; Dup. IV, 53, 4; Gn. II, 511. — *Austr; Carn; Dalm; ? Ped; Hung; Hal; ? Ross. m. or.*
a. ab. (v.) *Decussata* Tr. VI, 2. 261; Gn. II, 512; Decussaria Hb. 213; (ata) Dup. VIII, 209, 3 (infumata ant fusca, saepius al. unicoloribus). — *Hung; etc.*
(*) 2532. **Nubilaria** Hb. 215; Gn. II, 512. — *Alt; Arm; ? Ural.*
a. v. *Exalbata* Hb. 474-6; Ev. F. V. U. 436; Frr. 282, 1. 2; Gn. II, 512. — *Ross. m. or.*

402. Lithostege Hb.

* 2533. **Flavicornata** Z. Is. 1847 p. 20; HS. 445 (capite nimis flavo); Gn. II, 504. — *Lyd.*

2534. **Griseata** Schiff. S. V. p. 116 (n. Cat. tantum?); Tr. VI, 2. 253; Dup. VIII, 209, 5; Gn. II, 502; (aria) Hb. 216; Asinata F. Mant. 204, nom. praeferendum?; ? Incanata Hufn. Berl. M. IV, 604; ? Duplicaria Hb. 208 ab. — *Germ; Bat; Gal. m; And; Ped; Hal; Hung; Balc. s; Ross. m; Bith; Pont.*

a. v. (et ab.) *Infuscata* Ev. Bull. M. 1837 p. 63, F. V. U. 435; Gn. II, 505 (sec. Ev. et Ersch. certo). Odessaria B. Ann. S. Fr. 1848 p. XXX; HS. 512; Gn. II, 504 (flavo-grisea, al. ant. unicoloribus, non nigro punctatis). — *Ross. m.* (var?); *etc.* (ab.); *Arm.*

2535. **Duplicata** Hb. 491 (Duplicata F. est synon. Plagiatae L.) Coassaria B. Gen. p. 202; HS. 43, III p. 182; Asinata Gn. II p. 503 pro parte; Multiplicata Stgr. Stett. e. Z. 1869, 92. — *Ross. m; Arm.*

a. ab. *Asinata* Frr. (non F.) B. 132, 21 (1830); H.-G. 5721; Tr. X, 2. 220; Stgr. l. c. 91; Gn. l. c. pro parte; Duplicaria Ev. F. V. U. p. 437; Gn. II, 503 (al. ant. minus strigatis).

2536. **Farinata** Hufn. Berl. M. IV, 610 (1769); Rott. Naturf. XI, 84; Bkh. V, 486; Ld. Gm. p. 17. Nivearia Schiff. S. V. p. 116 (n. Cat.?); Hb. Btr. I, 3, 3, R; F. E. S. 150 (non 129); Hb. 217; Gn. II, 503; (ata) Tr. VI, 2. 254; Dup. VIII, 209, 4. — *Germ; Angl; Gal. m; Ped; Hal; Hung; Liv; Ross. c. et m; Balc; Bith; Pont; ? Maur.*

(*) 2537. **Bosporaria** HS. 327 (1847), III p. 182; Gn. II, 502; ? Stepparia B. Ann. S. Fr. 1848 p. XXX. — *Arm; ? Turc. m. or.*

403. Anaitis Dup.

2538. **Lythoxylata** (r. Lithoxylata) Hb. 218; Tr. VI, 2. 299; Lithoxylata Gn. II, 497; Bell. Ann. S. Fr. 1859, Pl. 5, 4. — *Alp. Gal. (et ? Helv.); Pont.*

* 2539. **Mundulata** Gn. II, 496. — *Syr. (Beirut).*

(*) 2540. **Columbata** Metzner Stett. e. Z. 1845 p. 188; Gn. II, 497; (aria) Frr. 521, 2 (1848); Nomadaria HS. 395, III p. 182. — *Bith; Pont; Arm; ? Turc.*

2541. **Boisduvaliata** Dup. VIII, 1 p. 560, Pl. 210, 6 (1830); Gn. II, 501; (aria) HS. 41. Annexata Frr. B. 132, 1 (Dec. 1830); Tr. X, 2. 209 (hoc nomen vetustius?) — *As. min; Arm; ? Ross. m. oc. (Odessa).*

2542. **Praeformata** Hb. 532-3 (1827); Dup. VIII, 195, 1; Gn. II, 499; ? Stph. III p. 143; ? Performata Wd. 597. — *Germ; Helv; Belg; Gal. mont; Ped; Hal; Liv; Ross. m. or; Balc.*

2543. **Plagiata** L. S. N. X, 526, F. S. 334; Cl. Ic. 6, 1; Hb. 220; Tr. VI, 2. 82; Dup. VIII, 195, 2. 3; Wd. 596; Gn. II, 499; Duplicata F. S. E. 636, Mant. 206. — *Eur. (exc. reg. bor.); As. min; Arm.*

a. v. *Pallidata* Stgr. Hor. 1870, 171 (minor, dilutior). — *Graec; Lyd; And; etc.*

†* 2544. **Efformata** Gn. II, 500 (sec. unum ♂ condita! praec. var?). — *Syr.*

* 2545. **Numidaria** HS. 514, VI p. 80; (ata) Gn. II, 498. — *Pont.*

2546. **Fraudulentata** HS. n. Schm. 129. 130 p. 26. — *Bulg; Bith.*

* 2547. **Obsitaria** Ld. Gm. p. 100; Gn. II, 499. — *Pont.*

* 2548. **Opificata** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 40. 49, Pl. II, 3. — *Arm.*

2549. **Simpliciata** Tr. X, 2. 210 (1835); HS. 6. 7; Gn. II, 501; Magdalenaria Bell. Ann. S. Fr. 1856 p. 23, Pl. 1, I; Pierretaria Guill. 25. Jours p. 41 (1856). — *Alp. Gal; Pyr. or; Dalm; Graec; ? Pont.*

* 2550. **Fraternata** HS. n. Schm. 131 p. 27. — *Bith; Lyd.*

* 2551. **Perpetuata** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 40. 50, Pl. II, 4. — *Arm.*

2579. **Prunata** L. S. N. X, 526, F. S. 333; Cl. Ic. 7, 3; Hb. 304; Tr. VI, 2. 194; Dup. VIII, 193, 1; Wd. 581; Gn. II, 472; Ribesiaria B. Gen. p. 214; HS. III p. 169. — *Eur. c. et s. (exc. ? reg. pol.); It. c. et s; Dalm; Ural; Alt; Sib. s. or.*

†* 2580. **Ledereri** Brem. Lep. O. S. p. 88, T. VIII, 17. — *Amur.*

* 2581. **Roessleraria** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 329. — *Lyd. m. (Külek).*

* 2582. **Convergenata** Brem. Lep. O. S. p. 88, T. VIII, 18. — *Amur.*

2583. **Pyropata** Hb. 328; Tr. VI, 2. 178; Dup. IV, 54, 2; Frr. 582, 2; Gn. II, 473. — *Liv; Petropol; Ross. c.*

2584. **Testata** L. F. S. 331 (1761); Hw. p. 342; Wd. 592!; Gn. II, 473. — *Eur. c. et s. (exc. Hal. et ? Hung.); Ural; Alt; Amur.*
Achatinata Hb. 301. 408 ab; Tr. VI, 2. 170; Stph. III p. 241; Wd. 593!; Dup. VIII, 192, 6!; Frr. 198, 1.

2585. **Populata** L. S. N. X, 525 (1758); Hb. 300; Tr. VI, 2. 165; Dup. VIII, 192, 3; Wd. 590; Gn. II, 473; L. F. S. 332 et S. N. XII, 868 pro parte; Dotata Cl. Ic. 5, 15; L. in coll. — *Eur. c. et s; Labr; Ural; Alt; Amur.*
a. ab. *Musauaria* Frr. 664, 3, VII p. 112; Popuiata var. A. Gn. II, 474; var. Frr. 570, 3 (al. infuscatis, ant. fere unicoloribus fuscis). — *Sil. et Bav. mont; etc.*

†* 2586. **Lugubrata** Moeschl. Wien. Mts. 1862, 136, T. 1, 7; Nubilata Pack. Labr. p. 48. — *Labr.*

2587. **Associata** Bkh. V, 372 (1794); Z. Stett. e. Z. 1853, 414; Snell. Vlind. 651. — *Germ. s. (et m?); Sil; Bat; Angl; ? Gal. m. or; Ped; Liv; Fen; Ural; Alt; Amur.*
Marmorata Hb. 279 (1800?); Tr. VI, 2. 172; Dup. VIII, 192, 3; Spinachiata Hw. Prod. Lep. Br. p. 26 (1802); Wd. 591; Spinaciata Hw. Lep. Br. p. 341; Dotata Gn. II, 475 (non L. nec Cl.); ? Mellinata F. Mant. 206, E. S. 189; Wernb. Btr. I, 451.

413. Cidaria Tr.

A. a.

2588. **Dotata** L. S. N. X, 526; Populata Cl. Ic. V, 13. 14; Hw. 341; L. F. S. 332, S. N. XII, 868 pro parte; F. S. E. 632 pro parte. — *Eur. c. et s; ? Lap. s; It. c. et s; Eur. m. or; Bith; Alt; Amur.*
Pyraliata (S. V. p. 117 n. Cat.) F. Mant. 201; Hb. 302; Tr. VI, 2. 182; Dup. VIII, 192, 4; Wd. 594; Frr. 474; Gn. II, 474.

†* 2589. **Fixseni** Brem. Lep. O. S. p. 100, T. VIII, 12. — *Amur. m.*

2590. **Fulvata** Forst. p. 76 (1771); Hb. Btr. I, 4, 4, V; Hb. 297; Tr. VI, 2. 177; Dup. VIII, 192, 5; Wd. 561; Gn. II, 474; Sociata F. S. E. 637, E. S. 198; Cuspidata Thnb. Diss. Ent. I p. 11, fig. 8. — *Eur. c; ? Liv; ? Suec; It. c. et s; Balc; Arm; Alt.*

2591. **Ocellata** L. S. N. X, 527, F. S. 336; Hb. 252; Tr. VI, 2. 153; Dup. VIII, 189, 1; Wd. 562; Gn. II, 382; Lynceata F. S. E. 535, E. S. 189; Fasciata Sc. Ent. Carn. p. 221 pro parte. — *Eur. (exc. And.); Bith; Pont; Arm; Alt.*

2592. **Bicolorata** Hufn. Berl. M. IV, 608 (1769); Ld. Gm. p. 18; Contaminata Hufn. Berl. M. IV, 614; Rott. Naturf. XI, 86; Alstroemeriana Sulz. Abg. G. T. 23, 5 (1776). — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Bith; Alt; Sib. or.*
Rubiginata (S. V. p. 114 n. Cat.) F. Mant. 205; Hb. 250; Tr. VI, 2. 223; Dup. VIII, 188, 5; Wd. 606; Frr. 102; Gn. II. 381.
a. ab. *Plumbata* Curt. B. E. Pl. 643; Wd. 607; Gn. l. c. (nigricans). — *Angl.*

2593. **Variata** Schiff. S. V. p. 110; Hb. 293; Hw. p. 327; Tr. VI, 1. 334; Dup. VIII, 206, 4; ? Wd. 635 ab; Gn. II, 327; ? Coniferata Curt. B. E. T. 519; ? Wd. 637 (forma grisescens). — *Eur. c; Liv; Fen; Ped; Graec; Alt; Sib. or.*
a. v. (et ab.) *Obeliscata* Hb. Btr. I, 2, 1, C (1787); Hb. 296; Tr. VI, 1. 338, X, 2. 196; Dup. VIII, 206, 7; Gn. II, 373; (aria) HS. 240-2; Fulvata F. Mant. 206; Pinetata Bkh. V, 373; Simuiaria Gn. II, 374; ? Ulicata Dup. III, 50, 4 (forma brunn. vel fulva). — *Eur. c. et s; Cast.*

b. ab. *Stragulata* Hb. 337; Tr. X, 2. 198; (aria) Lah. Gm. p. 139. 154; Vitiosata Frr. 60, 3; Gn. II, 374; Variata Hb. 380; (aria) var. HS. 296-8 (al. ant. viresc. vel albidis, basi, macula costali et mac. exteriore nigricantibus). — *Germ; Ped; etc.*

2594. **Simulata** Hb. 345; Gn. II, 372; Variata Hatchett Trns. E. S. Lond. 1812, 245, T. 7, 1; Genearia HS. 396; ? Tristrigata Don. Nat. Hist. 13, T. 481; ? Munitata Hw. p. 328; ? Fulvata Stph. III, 272; ? Wd. 636. — *Angl; Scot; Belg; Lap. s; Liv; Pyr; Alp.* (pro parte).

a. v? (ab?) *Geneata* Feisth. Ann. S. Fr. 1835, 131, Pl. I, A, 1; Gn. II, 372. — *Alp. Ped. et Helv.* (pro parte).

2595. **Juniperata** L. S. N. X, 527, F. S. 333; Cl. Ic. 2, 8; Hb. 294; Tr. VI, 1. 336; Frr. B. 108, 1; Dup. VIII, 206, 4; Stph. Ill. III, 272, T. 31, 2; ? Wd. 638; Gn. II, 371. — *Eur. c. (exc. ? Ross. or.); Liv; Fen; It. c. et s.*

2596. **Cupressata** H.-G. 563 (ante 1830); Dup. VIII, 206, 5; Tr. X, 2. 194; Gn. II, 371; Cupestrata Frr. B. 108, 2, III p. 49 (Mart. 1830). — *Gal. m; Bith.*

2597. **Siterata** Hufn. Berl. M. IV, 522 (1769) (n. Cat.?); Rott. Naturf. XI, 73; Ld. Gm. p. 18. — *Eur. c; Fen; Suec. m; (Gothlandia); Ped; Cast; And. (Granada); Arm.*

Psittacata Schiff. S. V. p. 112 (1776) (n. Cat.?); F. Mant. 208; Hb. 227; Tr. VI, 2. 94; Dup. VIII, 199, 5; Wd. 609; Gn. II, 459; Frr. 684, 1; Miata Wernb. Btr. I, 258; ? L. F. S. 333 pro parte (? Cl. Ic. T. 8, 4 sine nomine); ? Psaria Esp. 31, 7-11 larva.

2598. **Miata** L. S. N. X. 526 (certo), XII, 863; Cl. Ic. 8, 2; F. S. E. 633; Hw. p. 328; Wd. 608; Gn. II, 460, Pl. 13, 2; Miaria Bkh. V, 413; ? Miataria Esp. 45, 3. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol. Bat. et ? Hal.); Ped; Turc. s. or; Ural.*

Coraciata Hb. 2781; Tr. VI, 2. 48; Dup. VIII, 199, 6; Frr. 684, 2; Viridulata Zett. Ins. Lap. 962.

2599. **Ludificata** Stgr. Hor. 1870, 174, T. II, 4. — *Graec.*

2600. **Taeniata** Stph. Ill. III, 299, T. 32, 3 (1831); Wd. 7001; Gn. II, 293. — *Angl. s; Sil. mont; Helv; Norv. m. oc; Hal.* (1); *Liv; Fen; Ross. c.*

Arctata Z. Is. 1846, 199; (aria) HS. 416, III p. 149; Albimacularia Frr. 534, 5, VI p. 87.

2601. **Truncata** Hufn. Berl. M. IV, 602. 625 (1769); Rott. Naturf. XI, 78; Ld. Gm. 18; Centumnotata Schulz Naturf. VI, 93, T. IV, 4 (1775); F. Gen. 290; Wd. 578. — *Eur. c. et s. (exc. Isl. et Hung.); It. c. et s; Alt; Sib. or.*

Russata (S. V. p. 113 n. Cat.) Bkh. V, 405; Hb. 305; Frr. B. 18, 1; Tr. VI, 2. 189; Dup. VIII, 193, 4; Gn. II, 464; Hellins Month. Mag. I, 165; Commanotata Hw. p. 325; Wd. 577; Saturata Stph. III, 231; Wd. 579; Russaria Lah. Gm. p. 137; ? v. Infuscata Tgstr. Cat. p. 30 (320); Immanata Mill. Ic. 111, 8 (al. ant. fascia med. dilutiore) (sp. major, al. ant. fascia med. mag. undulata).

a. ab. *Perfuscata* Hw. 325; Wd. 580; Gn. II, 467; Russata Hb. 445; (var.) Gn. Pl. 17, 2; Concinnata Stph. Ill. III, 229; Wd. 576; Immanata Mill. Ic. 111, 7 (al. ant. fere totis infuscatis).

2602. **Immanata** Hw. Lep. Br. p. 323, var. α. β. (γ. δ. transit.) (1810); Stph. Ill. III, 228; Wd. 573; Hellins l. c.; Perfuscaria Lab. Gm. p. 137, fig. 9; Russata Stgr. Stett. e. Z. 1857, 252 var. d. g; Mill. Ic. livr. 2, Pl. 5, 11 (al. ant. cinereis [vel fulvis], basi fasciaque media nigra vel fuscis) (sp. minor, incredibiliter aberrans, al. ant. magis acutis fascia med. magis acutangulata). — *Eur. c. et s. (exc. Hung. et Ross. s. or.); Isl.*

a. ab. *Thingvallata*; Russata var. c. Stgr. l. c.; Mill. l. c. fig. 12 (al. ant. albid., basi fasciaque media atra vel fusca).

b. ab. *Marmorata* Hw. p. 324; Wd. 575; Amoenata Stph. Ill. III, 228; Wd. 574; Passeraria Frr. 486, 3; Russata var. b. f. i. k. Stgr. l. c.; Immanata Mill. Ic. 111, 9; ? Citrata L. F. S. 332; Wernb. Stett. e. Z. 1858, 50, an Truncata? (al. ant. cinereo, nigro, fusco, albo et ochraceo plus minusve marmoratis, in medio undulatis).

c. ab. *Unicolorata*; Russata var. a. e. h. I. Stgr. l. c.; Mill. l. c. fig. 10 transitus (al. ant. fere unicoloribus, albidis, griseis, fuscis vel nigris).

b.

2603. **Firmata** Hb. 515; Gn. II, 375; (aria) Tr. X, 2. 198; HS. 237-9, III p. 171; Simulata Stph. Ill. III, 271; Wd. 634. — *Germ; Angl; Bat; Liv.*

a. v. *Ulicata* Rbr. Ann. S. Fr. 1834, 394, Pl. 8, 7; Dup. IV, 71, 3; HS. 49; Gn. II, 375 (al. ant. caeruleo-cinerascentibus, fascia media fusca). — *Gal. m; Cast.*

2604. **Serraria** Z. Is. 1846 p. 200 (non Gn.); HS. 417, a. b., III p. 72; Lienigiaria Ld. Gm. p. 19; Gn. II, 398. — *Lap; Suec; Liv; Fen.*

B. a.

2605. **Munitata** Hb. 346 (1803?); Gn. II, 409; Stgr. Stett. e. Z. 1857, 255; (aria) HS. 53; Decoloraria Esp. 50, 5, nom. anterius?; Arcticaria Germ. Fn. I. E. 16; Zett. Ins. Lap. 964; Colliuaria Metzner Stett. e. Z. 1846, 238; Frr. 521, 1; ? Labradoriensis Pack. Labr. p. 46. — *Sax. et Sil. mont; Alp. Austr. Helv. et Ped; Angl; Isl; Lap; Fen; Liv.*

* 2606. **Serpentinata** Ld. z. b. V. 1853 p. 31 (Sep.) T. 6, 6; Gn. II, 469. — *Alt.*

2607. **Aptata** Hb. 349; Tr. VI, 2. 142; Gn. II, 287; (aria) Frr. 594, 3. 4. — *Alp. Gal. c. mont; Liv; Fen; Ural; Alt.*

a. ab. *Suplata* Frr. 323, 3 (April 1840); Pontissalaria Brd. Ann. S. Fr. 1846, 204, Pl. 8, I, 3; Gn. II, 288 (al. ant. non virescentibus fascia med. unicolore fusca).

2608. **Olivata** (S. V. p. 112 n. Cat.) Bkh. V, 361; Hb. 307; Dup. IV, 52, 3; Wd. 557; Gn. II, 287; (aria) Tr. VI, 2. 157; Aptata Dup. VIII p. 331, Pl. 191, 51 ? Oliviata Lang. Verz. p. 192. — *Alp; Germ. m. et c. (mont); Belg; Angl; Ital; Liv; Ural; Alt.*

2609. **Viridaria** F. S. E. 626 (1775), E. S. 152; Bkh. V, 416; Hw. p. 304; Rectangulata Hufn. Berl. M. III, 606 (n. Cat.?) (1769, sed non Rectangulata L.); Rott. Naturf. XI, 160; Deleataria Thnb. Diss. Ent. I p. 6 (1784). — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Cast; It. c. et s; Dalm; Alt.*

Pectinataria Knoch Btr. I p. 55, T. III, 10 (1781); Fuesl. n. Mag. 1, 2, 218 (1782); Don. Nat. Hist. XIV, T. 479, 1; Ld. Gm. p. 19; Gn. II, 288.

Miaria (?S. V.) Bkh. V, 413 (exc. cit.); Tr. VI, 2. 159; Dup. VIII, 194, 4; Wd. 556; Miata Hb. 292.

2610. **Turbata** Hb. 255; Dup. VIII, 191, 1; Gn. II, 286; (aria) Tr. VI, 2. 215; Frr. 655, 2. — *Alp; Pyr. (var.); Fen; Alt.*

2611. **Kollariaria** HS. 243-4 (1846), III p. 149; Lah. Gm. p. 110; Kollararia Frr. 610, 2 (1853); Gn. II, 285; Larentiaria Brd. Ann. S. Fr. 1854 p. XXVI, 1858, 475, Pl. 11, 8 transitus. — *Alp. Germ. et Helv; Sib. or.*

a. v. *Laetaria* Lah. Gm. Suppl. p. 153; HS. 555; Gn. II, 286; Kollariaria Lah. Gm. fig. 6 (al. ant. laete dilute viridibus, fascia media obscuriore). — *Alp. Helv. Gal. et Ped.*

2612. **Austriacaria** HS. 450-2, VI p. 78; Gn. II, 270. — *Alp. Austr. et Styr.*

2613. **Tempestaria** HS. 516; Gn. II, 275. — *Alp. Teriol. m.*

2614. **Aqueata** Hb. 353; Tr. VI, 2. 163; Gn. II, 279; (aria) HS. 455, III p. 158. — *Alp; Sax. et Boh. mont.*

Lotaria B. Gen. p. 203; HS. 50. 121-2; Lah. Gm. p. 121.

* 2615. **Schneideraria** Ld. z. b. V. 1855 p. 214, T. 3, 8; Gn. II, 278. — *Syr. (Beirut).*

2616. **Salicata** Hb. 273; Stgr. Hor. 1870, 172; Gn. II, 282 pro parte; (aria) Dup. VIII, 188, 8; Latentaria Curt. B. E. Pl. 296; Wd. 554. — *Alp; Angl; Belg; Ital. mont.*

Ablutaria HS. 382-3, III p. 159; Mill. Ic. livr. 3, Pl. 3, 11 (12 ab.).

Podevinaria HS. 250, III p. 159; Gn. II, 283; Ferraria HS. 398, III p. 162, VI, 138 (forma virescenti-grisea, non vel vix flavo-mixta).

a. v. *Ruficinctaria* Gn. II, 278; Stgr. Hor. 1870, 172; Olivaria Dup. VIII, 183, 3; ? Dissimilata Rbr. Anu. S. Fr. 1832 p. 46, Pl. II, 11; ? Gn. II, 398; ? Hispalata Rbr. Cat. S. And. 22, 7 transitus? — *Gal. m. or; Cors; It; Helv.* (pro parte); *?Dalm; Graec; Bith; Syr.*
Ablutaria B. Gen. p. 203; Salicata Gn. II, 282 pro parte; (aria) HS. 529, III p. 159 transitus; Frr. 615, 2 (major, dilutior, al. ant. flavo plus minusve conspersis).

b. v. *Probaria* HS. VI p. 78; Stgr. l. c. 173; Salicaria (Probaria Zell.) HS. 529 (dilutior, cinerascens). — *Carn; Croatia.*

2617. **Disjunctaria** Lah. Contr. p. 24 n. 78 (1860). — *Sic; And. (Malaga).*
Iberaria Rbr. Cat. S. And. 22, 5♂ (1866); ? Griphodeata Rbr. l. c. fig. 6 ♀.

2618. **Frigidaria** Gn. II, 269; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 392; ? Psychophora Sabini Curt. App. Narr. p. 73, Pl. A, 12 (si certum, nom. ut vetustius accipiendum). — *Lap. s; ? Am. pol.*

2619. **Alfacaria** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 219; Nevadaria (B. Gen. p. 205 n. Cat.) Rbr. Cat. S. And. 19, 7 (1866). — *And. mont.*

* 2620. **Phocata** Moeschl. Wien. Mts. 1862, 137, T. I, 8. — *Labr.*

2621. **Multistrigaria** Hw. Lep. Br. p. 306; Wd. 548; HS. 196-7. 329, III p. 160; Gn. II, 270; Mill. Ic. 68, 5-8; Nebulata Dup. IV, 81, 2. — *Angl; Bat; Gal. c. et m; Cat.*

2622. **Didymata** L. S. N. X, 528, F. S. 333; Cl. Ic. 6, 10!; Hw. p. 306; Wd. 549; Gn. II, 268. — *Eur. c. et s. (exc. Gal. oc. Germ. s. oc. Hal. et Hung.); Ped; Ural.*
Scabrata Hb. 229 ♂; (aria) Tr. VI, 2. 18; Dup. VIII, 183, 1. 2; Frr. 137, 1. 2; HS. 359. 360; Alpestrata Hb. 320 ♀; Tr. VI, 2. 17; Alienaria B. Gen. p. 203.

2623. **Cambrica** Curt. B. E. XVI, T. 759 (1839); Wd. Suppl. 1724; Ld. Gm. p. 19. 101; Cambricaria Gn. I, 440. — *Angl. s; Helv; Ped; Sil. mont; Car; Norv; Fen; Alt.*
Erutaria B. Gen. p. 203 (1840); Dup. IV, 54, 4; HS. 258-9, III p. 111; Nebulosaria Frr. 546, 2. 3 (528, 5!).

2624. **Vespertaria** (S. V. p. 102 n. Cat.) Bkh. V, 54 (1794) (non L.); Tr. VI, 1. 137; Frr. B. 107, 2; HS. III p. 167; (ata) Hb. 226; Brunnearia Ld. Gm. p. 19 (non Vill. L. Ent. II, 325); Mensurata Wernb. Stett. e. Z. 1858, 152; ?? Sc. Ent. Carn. 225. — *Germ; Helv; Belg; Ped; Hal; Scand; Liv; Fen; Ural.*
Parallelaria Vill. L. Ent. II, 322 (1789; sed Parallelaria Schiff. 1776 al. erat Phal.); Bkh. V, 56; Gn. II, 268.

* 2625. **Rectifasciaria** Ld. Gm. p. 101; HS. n. Schm. 70; Orthogrammaria Gn. II, 417. — *Arm.*

2626. **Incursata** Hb. 351 (♂ magnus, ab. albicans); Gn. II, 282; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 390; (aria) HS. 256-7 ♀, III p. 159. — *Germ. c. et mont; Alp. Germ. et Helv; Lap. s; Fen; Labr.*
Disceptaria F. R. p. 93; Gn. II, 400; Decrepitata Zett. Ins. Lap. 962; (aria) HS. 255; Gn. II, 282; Polygrapharia B. Gen. p. 203; Gn. l. c.

a. v? *Monticolaria* HS. 526-7, VI p. 79; Gn. II, 400 (minor, al. ant. fascia med. differt). — *Alp. Austr. (Alpel).*

2627. **Fluctuata** L. S. N. X, 527, F. S. 336; Hb. 249; Hw. p. 333; Tr. VI, 2, 219; Dup. VIII, 189, 3; Wd. 559; Gn. II, 402; Fibulata (Hufn.) Rott. Naturf. XI, 80; Costovata Hw. p. 334. — *Eur; As. min; Arm; Alt.*

† 2628. ? **Confixaria** HS. 334, III p. 152; Gn. II, 393 (una ♀ condita! an alius sp. ab.?). — *?*

2629. [1]) **Montanata** (S. V. p. 113 n. Cat.) Bkh. V, 397; Hb. 248; Wd. 558; Gn. II, 399; (aria) Tr. VI, 2. 201; Dup. VIII, 189, 6; Frr. B. 72, 1; Implicata Vill. L. Ent. II, 386, Pl. VI, 21; Hw. p. 303; Ocellata F. Mant. 206. — *Eur. c. et s; Cast; And. mont; It. c. et s; Cors; Ross. m; Alt; Amur.*

---

1) † Limbaria Hb. 522-3; Comptaria B. Gen. 221; HS. VI p. 139; Gn. II, 257 aut sp. exotica, aut alius sp. ab. videtur.
† Feisthamelaria B. Gen. p. 219; Gn. II, 400; nimis breviter descripta, ideo nom. Cat. tantum esse censendum.

a. ab. (v.?) *Fuscomarginata*; var. A. Gu. II, 399. 545. (al. late fusco-marginatis.) — *Helv; Pyr; etc.*

b. v. (ab.) *Lapponica*; minor, dilutior, al. aut. fascia media dissoluta (subnulla). — *Lap. s; etc.*

2630. **Conspectaria** Mn. Wien. Mts. 1859 p. 104, T. I, 2. 3. — *Sic; Mad.*

2631. **Quadrifasciaria** Cl. Ic. VI, 4; L. F. S. 329; Bkh. V, 376; Hw. p. 307; Dup. VIII, 183, 7 ♀; Wd. 552; Gn. II, 417; Undulataria Vill. L. Ent. II, 322, Pl. VI, 6. Ligustrata (S. V. p. 112 u. Cat.) Hb. 282; Frr. B. 114, 1; (aria) Tr. VI, 2. 151; Dup. VIII, 183, 4 ♀. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Balc. s; Ural; Sib. or; Amur.*

2632. **Ferrugata** Cl. Ic. 6, 14; L. F. S. 338; Hb. 460 (285?); Wd. 553; Gn. II, 413; (aria) Bkh. V, 387; Hw. p. 308; Tr. VI, 2. 148; Dup. VIII, 183, 6; Corculata Hufn. Berl. M. IV, 616; Alchemillaria Esp. 40, 5. 6; Lunariaria Bkh. V, 381; Spadicearia Frr. 650, 2 transitus ad ab. sequ. — *Eur. (exc. And. Sard. et Graec.); Bith; Alt; Amur.*

a. ab. *Spadicearia* (S. V. p. 113 u. Cat.) Bkh. V, 389. (al. ant. fascia media in strigis dissoluta, vix obscurior.)

2633. **Unidentaria** Hw. Lep. Br. p. 308; Stph. Ill. III, 215; Wd. 551; Gn. II, 414; ? Quadrifasciata Hb. 284; ? Ferrugaria Frr. 650, 1 et aliorum auctorum pro parte. — *Angl; Germ. s; ?Fen; ? Liv; ? etc.*

† 2634. ? **Livinaria** Lah. Gm. Suppl. II p. 14, fig. 3. (uno ♂ condita! an alius sp. ab ?) — *Helv.*

b. α.

2635. **Suffumata** (S. V. p. 316 u. Cat.) Hb. 306; Tr. VI, 2. 192; Dup. VIII, 193, 2, IV, 54, 3; Wd. 582; Gn. II, 468. — *Eur. s. et c. (exc. Bat. Belg. Germ. s. oc. et ? Hung.); Ross. m. or; Alt.*

a. ab. *Piceata* Stph. III p. 234; Wd. 583. (al. aut. fere unicol. fuscis.) — *Angl; Helv; ? etc.*

2636. **Pomoeriaria** Ev. F. V. U. p. 417; Gn. II, 415; Snell. Vlind. p. 670. Quadrifasciaria Tr. VI, 2. 146; HS. III p. 184; Frr. 581; ? F. Gen. 289; ? (ata) Hb. 284 cf. Unidentaria; Biriviata Wernb. Btr. II, 194; ? Bkh. V, 384. — *Eur. c. (exc. Angl. et ?Hung.); ?Ped; Liv; Fen; ?Lap; Ross. m; Alt; Sib. or.*

2637. **Designata** (Hufn. Berl. M. IV, 612 u. Cat.) Rott. XI, 85 (1777); Bkh. V, 385; Snell. Vlind. 671. Propugnata (S. V. p. 112 u. Cat.) F. Mant. 205 (1787); Hb. 286; Wd. 560; Gn. II, 412; (aria) Tr. VI, 2. 141; Dup. VIII, 183, 5. — *Eur. c. et s; Ped; Turc. s. or; Ross. m; Alt; Sib. or.*

a. v. *Islandicaria*; Propugnata var. B. Gn. II, 413. (al. aut. aequaliter cinereis, fascia med. obsoleta rufescente.) — *Isl.*

†* 2638. **Modestaria** Ersch. Hor. (Trudy) IV p. 169. 198. — *Sib. or.*

2639. **Abrasaria** HS. n. Schm. 27 (Maj. 1856), VI p. 137; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 395; Ligularia Gn. II, 417 (1857); Baicalata Brem. Lep. O. S. p. 86, T. VII, 15; ? Nigrofasciata Pack. Labr. p. 49. — *Lap. s; Fen; Sib. or; ? Labr.*

2640. **Fluviata** Hb. 280-1 ♂; Tr. VI, 2. 55; Gn. II, 429; Mill. Ic. 90, 4-10; (aria) HS. III p. 175. Gemmata Hb. 283 ♀; Tr. X, 2. 207; Dup. IV, 81, 6!; Gn. II, 430; (aria) HS. 345; Augustata Hw. p. 340; Wd. 616! — *Eur. c. et m. (exc. Ross. c. Belg. Bat. et Germ. s.); Bith; Syr; Arm.*

2641. **Vittata** Bkh. V, 63 (1794); Wernb. Btr. II p. 185. Lignata Hb. 270 (1799); Hw. p. 340; Tr. VI, 2. 61; Dup. VIII, 197, 6; Wd. 614; Gn. II, 436; Lineataria Don. Nat. Hist. XIV, 47, T. 485, 1. 2 (1810). — *Eur. s. (exc. reg. pol.); Lap. m; Angl; Bat; ?Gal; ?Ped; Ross. m. or; ? Bith; ? Pont.*

β.

2642. **Dilutata** (S. V. p. 109 u. Cat.) Bkh. V, 290; Hb. 188; Tr. VI, 2. 26; Wd. 693; Gn. II, 262; (aria) Frr. 408. 426, 2. 3; Impluviata Bkh. V, 291; Inscriptata Don. Nat. Hist. XV, T. 517; Fimbriata Hw. p. 320. — *Eur. s. et c; Ped; Ural; ? Arm; Amur.*

a. ab. *Obscurata*; Dilutata Dup. VIII, 205; (aria) Frr. 426, 4 (al. ant. fere unicolor. nigro-fuscis, al. post. saepius infuscatis).

b. v. ? (et ab.?) *Autumnata* Gn. II, 264, Pl. 18, 7; ? Bkh. V, 293. 565; ? Quadrifasciata Bkh. V, 294. 564. (al. albicantibus, minus pictis.) — *Angl; Germ; Gal; ? etc.*

2643. ? Filigrammaria HS. 194-5, III p. 160; Weawer Zool. 1852 p. 3495; Wd. Suppl. 1728; Gn. II, 265; Approximaria Weawer Zool. 1852 p. 3495 ab; Precursaria Weawer l. c. ab; ? Affiniata Bkh. V, 294. 564. (praec. var. an sp. Darw. ?) — *Angl. s; Scot; ? Lap. s; ? etc.*

a. ab. *Autumnaria* Gn. II, 265; Polata Westw. Br. M. II, 56, T. 68, 9 (non Hb.) (major, dilutior).

c.

2644. Polata Hb. Zutr. 805-6; Dup. VIII, 192, 4; Gn. II, 271; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 395. Brullei Lef. Ann. S. Fr. 1836, 399, Pl. X, 8; Stgr. Stett. e. Z. 1857, 306; Brulleata Dup. IV, 52, 7; Gn. II, 391. — *Lap. s; Labr; Groenl.*

* 2645. Ravaria Ld. z. b. V. 1853 p. 31 (Sep.), T. 6, 4; Gn. II, 274. — *Alt.*

2646. Caesiata (S. V. p. 112 n. Cat.) Lang Verz. p. 189; Bkh. V, 351; Hb. 275; Tr. VI, 2. 89; Wd. 690; Gn. II, 271; Stgr. Stett. e. Z. 1857, 257; ? Hw. p. 330; (aria) Frr. 390, 3; Infrequentata Hw. p. 330; Gelata Gn. II, 271. — *Eur. s; Angl; Belg; Gal. or; Alp; Germ. c. et m. (mont.) et s. or; Alt; Labr.*

a. ab. *Annosata* Zett. Ins. Lap. p. 962. (al. ant. fascia med. obscura.) — *Lap.*

b. ab. *Glaciata* Germ. Fn. I. E. XV, fig. 18; Zett. Ins. Lap. p. 959; var. A. Gn. II, 272; Stgr. l. c. (multo obscurior). — *Isl. etc.*

c. ab. *Gelata*; var. A. Gn. II, 271, Pl. XIV, 6; var. b. Stgr. l. c. (al. ant. albis, basi fasciaque media nigricantibus.) — *Isl.*

2647. Flavicinctata Hb. 354; Tr. VI, 2. 91, X, 2. 211; Stph. III, 296, Pl. 30, 3; Gn. II, 273. 275; Wk. Stett. e. Z. 1864, 189; (aria) Frr. 504; Flavicincta Wd. 691; Ruficinctata Gn. II, 544 (non Ruficinctaria Gn. II, 278); ? Caesiariae var. Fr. 390, 4. — *Alp; Hal. mont; Scot; Norv. mont; Lap. s.*

2648. Infidaria Lah. Gm. p. 126 (1852); Flavicinctata Dup. VIII, 199, 3; Caeruleata Gn. II, 273 (certo) (1857). — *Alp. Germ. Helv. et Ped; Sil. et Germ. m. oc. mont; Pyr.*

2649. Cyanata Hb. 319; Tr. VI, 2. 96; Dup. VIII, 199, 1; Gn. I, 274; (aria) Frr. 593, 4., 609, 2. — *Alp.*

* 2650. Obvallata Ld. Hor. 1871, T. II, 7 (nondum ed.). — *Hyrc.*

2651. Tophaceata (S. V. p. 113 n. Cat.) Hb. 309!; Tr. VI, 2. 169; Gn. II, 276; Mill. Ic. 68, 1-4; (aria) HS. 198-9, III p. 161; Potentillaria Frr. 609, 1 a—c. — *Alp; Germ. m; Sil; Pyr.*

2652. Nobiliaria HS. 449. 453-4, VI p. 79; Lab. Gm. p. 124; Gn. II, 274. — *Alp. Germ. et Helv; Norv. mont.*

† 2653. ? Vallesiaria (r. Valesiaria) Lah. Gm. p. 123, fig. 7. — *Helv.*

2654. Achromaria Lah. Gm. p. 128, fig. 8 (1852); ? Mollicul ata Gn. II, 276. Saxicolata Ld. Gm. p. 102 (1853); Gn. II, 280. — *Alp. val. Germ. Helv. Ped. et ? Gal; ? Pyr.*

2655. Incultaria HS. 372. 456, III p. 162; Lah. Gm. p. 127; Gn. II, 278. — *Alp; Hal. mont.*

2656. Nebulata Tr. VI, 2. 164; Frr. B. 66, 2!; H.-G. 571!; Gn. II, 279; (aria) HS. 370-1, III p. 161; ? Scripturaria Frr. 615. 4.

2657. Ibericata; Alfacariata Rbr. Cat. S. And. 18, 1 (non Stgr.). — *And; Cat.*

2658. Verberata Sc. Ent. Carn. p. 223 (1763); Z. Stett. e. Z. 1855, 244. Rupestrata (S. V. p. 109 n. Cat.) Bkh. V, 310 (1794); Hb. 192; Tr. VI, 2. 30; Dup. VIII, 201, 1, IV, 53, 5; Frr. 137, 3. 4; Gn. II, 267; (aria) HS. 192 ab; Bassiaria Feisth. Ann. S. Fr. 1835, 133, Pl. I, A, 2 ♀ ab. minor. — *Alp. Germ. Helv. et Gal; Germ. m. oc. mont; Sil. et Hercyn. mont.*

2659. Senectaria HS. 528, VI p. 79; Gn. II, 280. — *Dalm. (Croatia); ? Teriol. m.*

2660. **Sandosaria** HS. 517, VI p. 79; Gn. II, 284; Rbr. Cat. S. And. 22, 4. — *And. (Malaga).*

2661. **Frustata** Tr. VI, 2. 50; Dup. IV, 71, 5; Gn. II, 285; (aria) HS. 205-6, III p. 161; Muscosata Donz. Ann. S. Fr. 1837, 478, Pl. 18, 8; H.-G. 595!; Gn. l. c. — *Germ. m. et c.* (rar.); *? Belg; Hung; Gal. m; Ped; Pont; Arm. And; Rhaetia.*
a. v. ? *Fulvocinctata* Rbr. Cat. S. And. Pl. 22, 3 (flavescens).

† 2662. **Cuprearia** HS. 373, III p. 174; Gn. II, 407. — *Sic.*

2663. **Uniformata** Bell. Ann. S. Fr. 1862, 128, Pl. 1, 3. — *Cat.*

2664. **Kalischata** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 127. — *And. (Malaga); Maur.*

2665. **Scripturata** Hb. 274; Tr. VI, 2. 47; Dup. VIII, 198, 6!; Gn. II, 428; (aria) S. V. p. 316 n. Cat; Placidaria Frr. 600, 3. — *Alp. Germ. Helv. Gal. et Ped; Germ. m. oc. mont.*

†* 2666. **Filaria** Ev. Bull. M. 1848, III, 228 (soc. Ersch. hic ponenda). — *Song. (Noor-Saisan).*

2667. **Riguata** Hb. 358; Tr. VI, 2. 52; Dup. VIII, 198, 3; Gn. II, 429; Mill. Ic. livr. 2, Pl. 3, 8-15. — *Eur. m. (exc. Ib. c. et s.); Helv; Hung; Hal. (1); Germ. m. et c. oc; Arm.*

2668. **Adumbraria** HS. 530-1, VI p. 79; Gn. II, 281. — *Dalm; Arm.*

* 2669. **Putridaria** HS. 535-6, VI p. 78; Gn. II, 404. — *Arm; Hyrc.*

2670. **Alpicolaria** HS. III p. 153; Gn. II, 403; Abstersaria HS. 119. 120. — *Alp. Austr.*

2671. **Picata** Hb. 134 (1809 ?); Tr. VI, 2. 193; Dup. VIII, 191, 4; Gn. II, 461; Biangulata Hw. p. 326 (1810); Wd. 570. — *Eur. c. (exc. ? Hung.); Liv; Ural.*

2672. **Malvata** Rbr. Ann. S. Fr. 1832, 43, Pl. 2, 5; Dup. IV, 52, 4; Gn. II, 485; Mill. Ic. livr. 5, Pl. III, 9-17; (aria) HS. 200-2. 397 ab. — *Gal. m; And; Maur.*

2673. **Basochesiata** Dup. VIII, 1 p. 558, Pl. 210, 5; Gn. II, 485; Mill. Ic. 86, 7-9. — *Gal. m; Cat.*

2674. **Corollaria** HS. 335, III p. 152; Gn. II, 394; Unicata Stgr. Hor. 1870, 173 pro parte, T. II, 5. — *Dalm; Graec; Lyd.*
a. v. (ab.) *Unicata* Gn. II, 393; Stgr. l. c. pro parte (minor, al. magis nigro-strigatis; vix nominanda). — *Balc. m; Lyd; Syr; Pont; Arm.*

2675. **Permixtaria** HS. 515; Gn. II, 404; Mill. Ic. 95, 15. 16. — *Graec; As. min; Syr; And.*
a. v. (ab.) *Bulgariata* Mill. Ic. 95, 17. 18, II p. 433 (dilutior, praecipue al. ant. area basali dilutiore, undulata). — *Bulg; Graec.*

2676. **Cuculata** (r. Cucullata) Hufn. Berl. M. IV, 602 (n. Cat.?) Rott. Naturf. XI, 79 (1777); Cucullata Bkh. V, 447. Sinuata (S. V. p. 114 n. Cat.) Hb. 288 (1802 ?); Frr. B. 6, 1; Tr. VI, 2. 227; Dup. VIII, 194, 6; Wd. 587; Gn. II, 406. — *Eur. c; Liv; Fen; It. c. et s; Dalm; Ross. m. or; Alt.*

2677. **Galiata** (S. V. p. 113 n. Cat.) Hb. 272; Tr. VI, 2. 155; Dup. VIII, 189, 2; F. R. p. 94; Wd. 563; Gn. II, 401; ? Bkh. V, 393; Chalybeata Hb. 350. — *Eur. c. et m. (exc. ? It. c. et m.); Liv; ? Lap; As. min; Arm; Sib. or; Maur.*

2678. **Rivata** Hb. 409; Tr. VI, 2. 212; F. R. p. 96; (aria) Frr. 654, 1; Sylvaticata Hw. p. 332; Wd. 568; ? Galiata Bkb. V, 393 (Molluginata sec. Wernb.). — *Eur. c; Fen; It. c. et s; Cors; Dalm; Bith; Amur.*

2679. **Sociata** Bkh. V, 432 (1794); Subbstriata Hw. p. 332; Wd. 567; Degenerata Hw. p. 333 ab. Alchemillata (S. V. p. 112 n. Cat.) Hb. 261! 370! (non L.); Tr. VI, 2. 203; F. R. p. 100; Gn. II, 397; (aria) Frr. 654, 2; ? Dup. VIII, 191, 2!; Rivata Dup. VIII, 191, 3!; ? Gn. II, 396 pro parte. — *Eur. c. et s; Isl; Cors; Sard; It. c. et s; Dalm; Ross. m; Bith; Pont; Alt; Amur.*
† a. ab. ? *Abditaria* HS. n. Schm. 51, VI p. 138 (ab. ♀ nana). — *Bav.*

2680. **Unangulata** Hw. Lep. Br. p. 332; Steph. Ill. III, 225; Wd. 569; Gn. II, 394; (aria) HS. 338, III p. 150; Bicolorata F. R. p. 98; ? Bkb. V, 396 (Rivata sec. Wernb.); ? ? Amniculata Hb. 386. — *Germ. s; Angl. s; Belg; ? Gal. m; ? Helv; Hal; Fen; Petropol; Ross. m. oc; Amur.*

* 2681. **Mandschuricata** Brem. Lep. O. S. p. 86, T. VII, 14. — *Amur.*

2682. **Alaudaria** Frr. 486, 4, VI p. 11 (Nov. 1846); Gn. II, 392; Culmaria HS. 317-18 (1847), III p. 155; ? Bicuspidaria Ghil. Elenco p. 89. — *Alp. Austr. Styr. Car. et Teriol. m; ? Ped; Ross. m. oc.*

2683. **Albicillata** L. S. N. X, 527, F. S. 335; Cl. Ic. I, 12; Hb. 76; Tr. VI, 2. 228; Frr. B. 96; Dup. VIII, 188, 4; Wd. 603; Gn. II, 382. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Ross. m; Alt; Amur.*

2684. **Procellata** (S. V. p. 114 n. Cat.) F. Mant. 185; Hb. 251; Tr. VI, 2. 218; Dup. VIII, 188, 3; Wd. 604; Gn. II, 393. — *Eur. c. (exc. Ross. et ? Gal. c.); It. c. et s; Ross. m. oc; Alt.*

* 2685. **Depeculata** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 40. 50, Pl. II, 6. — *Arm.*

2686. **Lugubrata** (Luctnata Hb. Btr. I, 1, 4, Y [1786] al. erat Geometra). — *Germ; Helv; Ped; Belg; Hal; Lap; Liv; Fen; Ural; Arm; Alt; Amur.*
Luctuata (S. V. p. 316 n. Cat.) Hb. Btr. II, 4, 3, T. (1792); Hb. 253; Tr. VI, 2. 214; Dup. VIII, 190, 4!; Gn. II, 392; Frr. 690; (aria) HS. 321; Transversata Thnb. Mus. Nat. p. 75, fig. 8 (1788, sed Transversata Hufn. al. erat Phal.).

* a. v. *Obductata* Möschl. Wien. Mts. 1860, 374, T. 10, 3. — *Labr.*

2687. **Thulearia** HS. 387, III p. 156; Gn. II, 389; Stgr. Stett. e. Z. 1857, 259 (sequ. sp. Darw. ?). — *Isl.*

2688. **Hastata** L. S. N. X, 527, F. S. 335; Cl. I, 9; Hb. 256; Tr. VI, 2. 207; Dnp. VIII, 190, 3; Wd. 602; Gn. II, 389. — *Eur. c. et s. (exc. ? Hal. et reg. pol.); Ped; Ural; Alt; Amur.*
a. v. *Gothicata* Gn. II, 388; Möschl. Wien. Mts. 1860, 374, T. 10, 4. 5 (obscurior, al. fere usqne ad medinm nigris). — *Labr; Am. s.*
b. v. ? *Subhastata* Nolck. z. b. V. 1870 p. 68. — *Sil. mont; Lap; Fen; Petropol.*
Hastnlata Hb. 356 (non Hb. Btr.) (minor, al. magis nigro fasciatis punctatisque) (an sp. Darw. ?).
c. v. ? (et ab.) *Moestata* Nolck. z. b. V. 1870 p. 4; Hastnlata Gn. II, 389; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 397 pro parte. (vix a praec. differt.) — *Lap. Norv. s.*

2689. **Tristata** L. S. N. X, 526, XII, 869, F. S. 335; Cl. Ic. I, 13; Bkh. V, 430 (exc. cit.); Tr. VI, 2. 210 (exc. cit. Hb.); Dnp. VIII, 190, 5 p. 291 pro parte; Wd. 566; Gn. II, 390 pro parte; Hein. Schm. D. I, 771 ♀; Nolck. z. b. V. 1870 p. 59 ff; Funeraria Lah. Gm. p. 119; Limbopnnctata Nolck. Fn. I p. 270; Tristata Snell. Vlind. p. 666 ♀ (exc. diagnosi et cit. pro parte). — *Eur. c. et s. (exc. ? reg. bor.); It. c. et s; ? Cors; Dalm; Turc. s. or; ? Ural; ? Bith; Arm; ? Amur.*

2690. **Luctuata** Hb. Btr. I, 1, IV, Y, p. 31 (1786) (non Btr. I, 4, 3, T.); Lang Verz. p. 193; Hastulata Hb. Btr. Nachtr. p. 110 (1792); Nolck. l. c. p. 61. — *Germ; Helv; Hung; Liv; ? etc.*
Tristata Hb. 254; Lah. Gm. p. 118; Nolck. Fn. p. 270; Dnp. et Gn. l. c. pro parte; Hein. l. c. ♂; Snell. l. c. pro parte (diagnosis); ? Pnpillata Thnb. Diss. Ent. IV p. 62, fig. 13; Wernb. Btr. II, 205.

2691. **Funerata** Hb. 260; HS. 542, VI p. 78; Gn. II, 391; Nolck. l. c. p. 61. — *Alp. Gal; Arm; Alt; Amur.*

2692. **Mollnginata** Hb. 371; Tr. VI, 2. 92; Dup. VIII, 198, 5; F. R. p. 101; Gn. II, 397. — *Germ. m. et c; Helv; Ped; Gal. Alp; Mosqua.*
† a. ab. ? *Inusitata* Gn. II, 398 (una ♀ descripta) (dilutior, cinerascens). — *Olbia.*

2693. **Affinitata** Stph. Ill. III p. 297 (1831); Wd. 693; Gn. II, 290; (aria) HS. 271-2, III p. 157, n. Schm. 28, VI p. 138 var.; Inciliata Zett. Ins. Lap. p. 960; ? Turbulata Stdfs. Bresl. Z. 1851 p. 81 an v. seqnens ? — *Angl; Bat; Norv; Lap; Germ. s; Sil; Germ. c. oc; Helv; ? Liv; Petropol.*
a. v. (ab ?) *Turbaria* Stph. III p. 298; Wd. 694!; Gn. II, 290; Affinitaria HS. 319. 320 (major, al. latins albofasciatis, al. post. interdum fere totis albidis). — *Hal; Angl; Norv; etc.*

2694. **Alchemillata** L. S. N. X, 526, F. S. 336; Gn. II, 290. — *Eur. c. et s; It. c. et s; ? Cors; Dalm; Ross. m; Bith; Pont; Arm; Alt; Amur.*
Rivulata (S. V. p. 109 n. Cat.) Hb. 259; Tr. VI, 2. 42!, VII, 216; Dup. VIII, 190, 6; Wd. 695; (aria) HS. 289; Frr. 630, 2; Nassata F. Mant. 212.

2695. **Hydrata** Tr. VII, 217 (1729); Frr. 54, 1; Gn. II, 291; (aria) HS. 400, III p. 157; ? Nassata Hw. p. 335. — *Germ; Helv; Ped; Gal. c; Liv.*

2696. **Lugdunaria** HS. 565, VI p. 139. — *Gal. m. et oc; Hung.*

2697. **Unifasciata** Hw. Lep. Br. p. 335 (1810); Wd. 701!!; Gn. II, 293; Mill. lc. 114, 10-13 (nondum ed.); ? Bifaciata Hw. p. 334 (sec. specim. detrit. condita); ? Bifasciata Wd. 702!; Scitularia Rbr. Ann. S. Fr. 1832, 42, Pl. II, 8. — *Germ. c. et m; Helv; Hung; Gal. m; Cors; Ped; Angl; ? Liv.*
a. ab. (v.?) *Aquilaria* HS. 336, III p. 163. (obscurior, magis unicolor.) — *Hung; Helv; etc.*

2698. **Minorata** Tr. VI, 2. 143 (1828); Dup. IV, 59, 8; Gn. II, 295; (aria) HS. 118; Frr. 615, 1; ? Linulata Gn. II, 294 una ♀ detrita condita! — *Alp; Germ. c. et s. or. (2); Liv; Lap; Angl; ? Pyr.*
Ericetata (Curt.) Stph. Ill. III, 298 (1831); Wd. 696!!; Gn. II, 295.

2699. **Adaequata** Bkh. V, 444 (certo) (1794); Wernb. Btr. II p. 196. Blandiata (S. V. p. 316 n. Cat.) Hb. 258 (1800?); Tr. VI, 2. 43; Dup. VIII, 189, 51; Stph. III, 299; Wd. 697!; Gn. II, 296; (aria) HS. 290-1; Frr. 604, 1; Albidata Ev. Bull. M. 1842, F. V. U. 431; Dilacerata Zett. Ins. Lap. 967; Trigonata Stph. III. 299; Wd. 699. — *Eur. c. et s. (exc. Bat.); Ped; ? Bith. (Arm. n. sp. affinis).*

2700. **Albulata** Schiff. S. V. p. 109 (n. Cat.); F. Mant. 212; Hb. 257; Tr. VI, 2. 13; Dup. VIII, 201, 2; Gn. II, 292; (aria) Frr. 645, 1; Ablutata Ev. F. V. U. p. 398; Niveata Stph. III, 291; Wd. 684. — *Eur. c. et s; It. c. et s; Cors; Turc. s. or; Ross. m.*
† a. v. *Griseata*; Albulata Hw. p. 336; Wd. 698; Gn. II, 292. (grisescens.) — *Angl.*

* 2701. **Cerussaria** Ld. z. b. V. 1855 p. 215, T. III, 9; Gn. II, 302. — *Syr; Lyd. m.*

2702. **Candidata** Schiff. S. V. p. 110 (1776) (n. Cat.?); Bkh. V, 327; Hb. 101; Tr. VI, 2. 31; Dup. VIII, 176, 4; Wd. 706; Gn. I, 435; Albulata Rott. Naturf. XI, 88 (1777); ? Hufn. Berl. M. IV, 616 (1767); ? Immutata F. S. E. 637 (1775). — *Eur. c; Liv; Petrop; Mosqua; ??Lap; It. c. et s; ? Cors; Turc. s. oc. et m; Arm.*

2703. **Nymphulata** Gn. I, 436; Albeolata Rbr. Cat. S. And. 16, 3. — *And.*

2704. **Quadripunctata** Bienert Diss. (nondum ed.); Chioneata Ld. Hor. 1871, T. II (nondum ed.). — *Hyrc.*

2705. **Testaceata** Don. Nat. Hist. XIV, 51, T. 487, 1 (1810). Sylvata (S. V. p. 109 n. Cat.) Hb. 231 (1800?; sed Sylvata Sc. al. erat Phal.); Hw. p. 329; Tr. VI, 2. 15; Dup. VIII, 198, 4!; Wd. 704!; Gn. I, 437; (aria) Frr. 630. — *Eur. c; Liv; Fen; Ped.*

2706. **Blomeri** Curt. B. E. IX, T. 416 (1832); Wd. 705; Blomeraria Gn. I, 437. — *Angl; ? Sil; Germ. c. et s. or. (rar.) (1); Liv; Ural.*
Pulchraria Ev. Bull. M. 1842, III, 557, T. 6, 9, F. V. U. 424; Frr. 390; HS. 117, III p. 111.

2707. **Decolorata** Hb. 243; Hw. p. 328; Tr. VI, 2. 13; Dup. VIII, 201, 3!; Wd. 692; Gn. II, 292; (aria) Frr. 600, 1; ? Flavofasciata Thnb. Diss. Ent. IV p. 62, fig. 12; ? Bkh. V, 404. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); And; It. c. et s; Cors; Balc. s; Ross. m. or; Alt.*

* 2708. **Albostrigaria** Brem. Lep. O. S. p. 85, T. VII, 13. — *Amur.*

2709. **Luteata** Schiff. S. V. p. 110 (n. Cat.?); F. Mant. 210; Tr. VI, 2. 16; Frr. 83, 3; Wd. 707!; Gn. I, 435; (aria) Hb. 103; Dup. VIII, 176, 3; Flavostrigata Don. Nat. Hist. XI, 73, T. 386, 1. 2. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Ross. m; Amur.*

2710. **Obliterata** Hufn. Berl. M. IV, 608. 626 (1767); Rott. Naturf. XI, 83; Bkh. V, 271; Ld. Gm. p. 20; ? Nebulata Sc. Ent. Carn. p. 215; Z. Stett. e. Z. 1855, 242 (hoc nom. restituendum?); Strigata Thn. Mus. Nat. p. 75. fig. 10. Heparata (S. V. p. 116 n. Cat.) Hw. 343; Wd. 708; Gn. I, 439; (aria) Hb. 58, Tr. VI, 1. 264; Dup. VII, 166, 7. — *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. c. et s; Turc. s. or; Ross. m.*

* 2711. **Fluidata** Ld. z. b. V. 1853 p. 32 (Sep.), T. VI, 5; Gn. II, 397; Russariaria HS. 564 (1855), VI p. 137. — *Alt; Amur.*

† 2712. **? Consentaria** Frr. 486, 2, VI p. 10 (praec. var. ? sec. Ld.). — *Ural.*

2713. **Bistrigata** Tr. VI. 2. 59; Stgr. Hor. 1870, 176; (aria) HS. 62. 63, III p. 143; Gn. II, 427 (seqn. sp. Darw.?). — *Sard; ? Cors; ? It. c; Graec; Hyrc.*

2714. **Bilineata** L. S. N. X, 525, F. S. 337; Cl. Ic. VI, 13; Hb. 264; Tr. VI, 2. 56; Dup. VIII, 198, 1. 2; Frr. 83, 1. 2; Wd. 624; Gn. II, 426. — *Eur. (exc. reg. bor. et Sard.); As. min; Syr; Arm; Sib. or.*

a. v. (et ab.) *Testaceolata*; var. A. Gn. II, 427. (al. ant. testaceis, non flavis.)

(†) 2715. ? **Confusaria** Stgr. Hor. 1870, 176; Bistrigaria HS. 3-5, III p. 148; Gn. II, 416. — *Sic.*

2716. **Sordidata** F.E.S. 185 (1794); Wornb. Btr. I, 435.526; Rectaugulata F. S. E. 636, E. S. 195 (non L.); Wornb. l. c. Elutata Hb. 224 (post 1797). 382 ab. 384. 385 ab; Tr. VI, 2. 20; Dup. VIII, 200, 1. 2; Wd. 611; Gn. II, 378. (al. ant. virescent., nigro fasciatis.) — *Eur. s. et c; Isl; Ped; Ural; Alt; Amur.*

a. ab. (et v.?) *Fusco-undata* Don. Nat. Hist. XII, 73, T. 386, 3; Elutata Hb. 381. 383; Stgr. Stett. e. Z. 1857, 263 pro parte; var. C. Gn. II, 379. (al. ant. testaceis [rubris], nigro-fasciatis.) — *Angl; Helv; Isl; etc.*

b. v. (et ab.) *Infuscata*; Elutata Stgr. l. c. pro parte; ? Tacetaria Frr. 640, 2 ab, an sequ. ab? (al. ant. fero unicolor. infuscatis vel grisescentibus, indistincte nigro-strigatis.) — *Isl; Angl. s; etc.*

2717. **Trifasciata** Bkh. V, 308 (exc. cit. certo) (1794). Impluviata (S. V. p. 109 n. Cat.) Hb. 223 (post 1797); Tr. VI, 2. 21; Dup. VIII, 200, 3; Wd. 610!; Gn. II, 377; (aria) HS. 193 (sp. valdo aberrans). — *Eur. c. et s. (non Isl.); It. c. et s; Ural; Sib. or.*

2718. ? **Literata** Don. Nat. Hist. XIV, 80, T. 499, 2 (1810); Gn. II, 377. Ruberata Frr. 36, 2 (1831); (aria) HS. 209-10, III p. 168, u. Schm. 26 (praec. var. an sp. Darw.?). — *Angl; Helv; Pyr; Petropol; Lap.*

†* 2719. **Destinata** Möschl. Wien. Mts. 1860, 375, T. 10, 2. — *Labr.*

2720. **Capitata** HS. Deutsch. I. Hoft 165, T. 3 (1839); Ld. Gm. p. 103; Gn. II, 471; (aria) HS. 460, III p. 169, VI p. 80; Balsaminata Frr. 588, VI p. 166 (1852). — *Germ. (exc. m. or. et ? s. oc.); Bat; Helv; Liv; Petropol.*

2721. **Silaceata** (? S. V. p. 113 n. Cat.) Hb. Vög. & Schm. 100; Dup. VIII, 193, 3; Wd. 571 ab; Frr. 587; Ld. Gm. p. 103; Gn. II, 470; Cuneata Don. Nat. Hist. XIV, Pl. 487, 2. — *Eur. c. et s.* (cf. var.); *Amur.*

a. ab. (v.?) *Insulata* Hw. Lep. Br. p. 330; Silaceata Hb. 477-8 transitus (al. ant. fascia med. nigra flavido interrupta, insulam nigram includente). — *Angl; etc.*

b. v. *Deflavata*; Silaceata Hb. 303; var. B. Gn. II, 471 (absque colore flavido). — *Alp; Pyr; Lap; Alt.*

2722. **Corylata** Thnb. Diss. Ent. IV p. 61, fig. 11 (1792); Bkh. V, 402; Stph. III p. 227; Gn. II, 463; ? Wd. 572. Ruptata Hb. 295 (1799?); Hw. p. 327; Tr. VI, 2. 200; Dup. VIII. 191, 6; Frr. 24, 1. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Ural.*

2723. **Berberata** Schiff. S. V. p. 113 (n. Cat.?); F. Mant. 203; Hb. 287; Tr. VI, 2. 185; Dup. VIII, 194, 2; Wd. 585; Gn. II, 408; Frr. 689, 2. — *Eur. c. (exc. Ross.); Liv; It. c. et s; Balc. s; Bith; Arm; Alt.*

2724. **Nigrofasciaria** Goeze Btr. III, 3, p. 438 (1781); Separata Thnb. Mus. Nat. p. 75, fig. 9 (1788); Violacoa nigrostriata Vill. L. Ent. II p. 378. Derivata (S. V. p. 113 n. Cat.) Bkh. V, 421 (1794) (non Fimbriata F. Gen. 289); Dup. VIII, 194, 1; Wd. 588; Gn. II, 408; Frr. 689, 1. — *Eur. c; Liv; Fen; Ped; Cors; Sic; Dalm; Ross. m. or; Bith; Alt.*

2725. **Alhambrata** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 219; Rbr. Cat. S. Aud. 16, 4 (una ♀ condita). — *And. (Granada).*

2726. **Rubidata** (S. V. p. 113 u. Cat. ?) F. Mant. 202; Hb. 290; Frr. B. 18, 2; Tr. VI, 2. 188; Dup. VIII, 194, 5; Wd. 586; Gn. II, 406. — *Eur. c; Fen; ? Cat; It. c. et s; Balc. s; Bith; Amur.*

a. v. (et ab?) *Fumata* Ev. F. V. U. 424; Gn. II, 406; Fumosaria HS. 385; Fumaria HS. III p. 424. (obscurior.) — *Ural; Alt.* (var.); *Ross. c. oc; Hung.* (ab.).

2727. **Sagittata** F. Mant. 210; Bkh. V, 376; Tr. VI, 2. 179; Dup. VIII, 193, 5!; Wd. Supl. 1725; Gn. II, 464; Bidentata (Hufn. Berl. M. IV, 600 n. Cat.?); Rott. Naturf. XI, 75; Hein. Schm. D. I, 752 (sed Bidentata Cl. L. al. erat Phal.); Comitata Hb. 310. — *Germ. s; Sax; Austr; Bat; Angl; Liv; Petrop.*

2728. **Comitata** L. S. N. X, 526, XII, 868, F. S. 332 n. 1264; Bkh. V, 368; Hw. p. 342; Wd. 589; Gn. II, 477; Z. Tijd. 1868; (? S. V. p. 112 n. Cat.).
Chenopodiata L. F. S. 332 n. 1263; Hb. 299; Tr. VI, 2. 167; Dnp. VIII, 192, 1; Z. Tijd. 1868; (? S. V. p. 112 n. Cat.). — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol. et Belg.); Ped; Balc. s; Ross. m; Alt; Sib. or.*

2729. **Lapidata** Hb. 324; Gn. II, 435; (aria) HS. 286-7, III p. 144; Subrufata Hw. p. 347; Wd. 744.
Curata Ev. Bull. M. 1844, III, 597, T. 15, 4 (certo, sec. Ersch.). — *Liv; Petrop; Fen; Lap. m; Scot; Parisii; Gal m. or; ? Ped; Germ. c. oc; Boh. (1); Sib. or.*

2730. **Polygrammata** Bkh. V, 560; Hb. 277; Tr. VI, 2. 60; Dup. VIII, 193, 5!; Wd. 1676!; Gn. II, 436 pro parte. — *Eur. c. (exc. Ross. et Bat.); Ped; Ross. m. or.*
a. v. (et ab.) *Conjunctaria* Ld. Gm. p. 21; Polygrammata Z. Is. 1847 p. 501; Gn. l. c. pro parte. (dilutior, al. ant. fascia med. obscura nulla.) — *Sic; Sard; It. c; Hung. et Angl.* (pro parte).

2731. **Aquata** Hb. 410; Tr. VI, 2. 64; Dnp. VIII, 197, 4; Gn. II, 437. — *Germ; Belg; Bat; Lugdun; ? Ped; ? Srp; Alt.*

2732. **Vitalbata** (S. V. p. 109 n. Cat.) Hb. 269; Tr. VI, 2. 66; Dup. VIII, 197, 3; Wd. 613; Gn. II, 437. — *Eur. m. et c. (exc. Ib. c. et m. Germ. s. et Ross. m. oc.); Liv; Bith; Pont.*

2733. **Corticata** Tr. X, 2. 208 (1835); Ld. Gm. p. 21; Gn. II. 434; Alutacearia B. Gen. p. 205 (1840); HS. 42, III p. 144. — *Austr; Hung; Balc. s; Bith.*

2734. **Tersata** (S. V. p. 109 n. Cat.) Hb. 268!; Hw. p. 339; Tr. VI, 2. 62 (exc. cit. Aemulata); Dup. VIII, 197, 1. 2!; Gn. II, 432; Stgr. Hor. 1870, 177; ? Testaceata Hb. 338; HS. III p. 174, VI p. 139; ? Gn. II, 433; ? Radicaria Lah. Gm. Supl. II p. 20 n. 314 c. — *Eur. c. et m. (exc. Germ. s. oc. Ib. It. m. et Ross. m.); Bith; Alt; Amur.*
a. v. (ab?) *Tersulata*; (? Testacearia Dnp. Cat. p. 259 n. Cat.) minor, al. minus strigatis, magis unicoloribus (gen. II?).
* b. v. *Tetricata* Gn. II, 433 (cinereo-grisea, plane non lutescens). — *Alt.*

† 2735. **Exoletaria** HS. Deutsch. J. Heft 163, 7 (1839?); HS. 399, III p. 174; Gn. II, 435 (praec. var.?). — *Sic.*

* 2736. **Scotosiata** Gn. II, 434. — *Alt; Amur.*

2737. **Aemulata** Hb. 448; Gn. II, 434; (aria) HS. III p. 174, VI p. 139, n. Schm. 49. 50 ab. — *Austr. et Car. Alp.*

* 2738. **Lucillata** Gn. II, 435 (sec. unum ♂ descripta). — *Alt.*

2739. **Calligrapharia** HS. Deutsch. I. Heft 163 (1839); HS. 38. 39, III p. 174; Gn. II, 438.
Taeniolata Ev. Bull. M. 1843, III, 550; Ligaminata Ev. F. V. U. 415. — *Carn; Ural; Kirgh; Arm.*

414. Collix Gn. (Eupithecia Ld.)

2740. **Sparsata** Tr. VI, 2. 133 (1828); Dnp. VIII, 203, 1; Ld. Gm. p. 22; Gn. II, 358; Snell. Tijd. v. Ent. 1866 p. 66, Pl. VI, 10; Melanoparia Grasl. Ann. S. Fr. 1848, 62, Pl. 1, 7. 8.
Sparsaria Hb. 398 (1807; sed Sparsaria Hb. 325. 326 al. erat Geom.); Wd. 620. — larva: Lysimachia vulgaris. — *Eur. c; Liv; Fen; It. c. et s; Dalm; Ross. m. or.*

415. Eupithecia Curt.

A. (Bicalcaratae Mab.)

2741. **Gratiosata** HS. n. Schm. 135, p. 27. — larva ignota. — *Sard.* (Stgr.); *Bith.* (Mn.); *Lyd.* (Ld.).

2742. **Oblongata** Thnb. Diss. Ent. I p. 14, fig. 12 (11. Dec. 1784).
Centaureata (S. V. p. 114 n. Cat.) F. Mant. 205 (1787); Hb. 452 (240!); Tr. VI, 2. 126; Frr. B. 6, 2; Dup. VIII, 202, 7; Wd. 679; Gn. II, 306; Crewe Ann. 1861, 129; Snell. Tijd. v. E. 1866, 113, Pl. 4, 2; Mab. Ann. S. Fr. 1869, 65; Succenturiata β. Cl. Ic. VIII, 11; Bkb. V, 329; L. F. S. 339 pro parte. — larva: polyphaga, praecipue in floribus et — *Eur. (exc. reg. bor.); As. min; Syr; Arm; Alt.*

seminibus: Umbelliferae; Centaurea; Achillea; Senecio; Solidago; Campanula; Scabiosa; Ononis; Galium; Helichrysum (Gnaphalium); etc. etc.

† 2743. **Gueneata** Mill. Ic. livr. 4, Pl. I, 1. 2, p. 258. — larva ignota. *Gal. m. or. (Ardèche).*

2744. **Breviculata** Donz. Ann. S. Fr. 1837, 478, Pl. 18. 7; H.-G. 596; Dup. IV, 59, 9; Z. Is. 1847 p. 504; Gn. II, 303. — larva: ? Clematis (sec. Mab.). *Gal. m. et oc; Cors; It. c; Sic; Turc. s. or; Graec; Lyd; Arm.*

† 2745. **Extremata** F. Mant. 211; Bkh. V. 449; Hb. 239; Roessl. Verz. p. 150. — larva ignota. *Austr. (olim); Bav; Germ. c. oc. (rar.).*

2746. **Glaucomictata** Mn. z. b. V. 1855 p. 19 (Sep.); Extremata Gn. II, 305. — larva ignota. *Cors; Bith; Lyd.*

2747. **Irriguata** Hb. 397; Tr. VI, 2. 124; Dup. VIII, 202. 8; F. R. p. 71; Gn. II, 329; Snell. Tijd. v. E. 1866, 112, Pl. IV, 8; Dietze Stett. e. Z. 1870, 336 larva; Variegata Hw. p. 362; Wd. 681. — larva: Quercus; (rarius) Fagus, in foliis. *Eur. c. (exc. Liv. Hal. et Hung.); Cors; It; Dalm; Ross. m. or.*

a. v. ? *Eriguata* Rbr. Cat. S. And. Pl. 21, 7 (cinerascens, magis unicolor). *And. (Granada).*

* 2748. **Despectaria** Ld. z. b. V. 1853 p. 32 (Sep.), T. 6, 7; Gn. II, 304. — larva ignota. *Alt.*

2749. **Insigniata** Hb. Btr. II, 4, 3, U, p. 97 (1792). Consignata Bkh. V, 315 (1794); Hb. 245; Tr. VI, 2. 117; Dup. VIII, 201, 6; Frr. 204, 2 a—c; Wd. 682; Gn. II, 303. — larva: Crataegus; Pyrus malus et amygdaliformis. *Germ; Helv; Gal; Cors; Angl; Ped; Dalm; Ross. c.*

† 2750. **Carpophagata** Rbr. Cat. S. And. Errata; Consignata Rbr. l. c. Pl. 19, 8. — larva ignota. *? And.*

2751. **Venosata** F. Mant. 209 (1787); Bkh. V, 542; Hb. 244; Tr. VI, 2. 137; Dup. VIII, 201. 5; Frr. 204, 1 a—d; Wd. 683; Gn. II, 303; Crewe Ann. 1861, 129; Breyer Ann. S. Belg. 1864, Pl. V, 8 larva; Mab. Ann. S. Fr. 1867, 644; Insignata Hb. Btr. I, 4. 2, G, p. 9 (1789); Bkh. V, 314. — larva: Silene inflata, maritima, viscosa etc; Lychnis dioica, in flor. et semin. *Eur. (exc. reg. bor. Bat. Hal. ? Hung. Cast. et It. m.); Bith; Pont; Syr.*

2752. **Silenicolata** Mab. Ann. S. Fr. 1866, 562, Pl. 8, 9 a. b., 1867, 645. — larva: Silene paradoxa, in florib. rar. in seminibus. *Cors.*

2753. **Alliaria** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 129; Mill. Ic. 114, 14, III p. 148 (nondum ed.). — larva: Allium flavum, in seminibus. *Hung.*

2754. **Subnotata** Hb. 458!; Tr. VI, 2. 109; Dup. VIII, 204, 2!; Gn. II. 337; Pl. 13, 6!; Crewe Ann. 1861, 138; Snell. Tijd. v. E. 1866, 111, Pl. VI, 11; Goossens Ann. S. Fr. 1869, 520, Pl. 11, 8 larva; (ar la) HS. 177!; Simpliciata Hw. p. 359; Wd. 672!; Scabiosata Dup. VIII, 202, 3; Denotaria B. Gen. p. 211. — larva: Chenopodium; Atriplex, in floribus et semin. *Germ; Angl; Bat; Gal; ? Ped; Hung; Liv; Fen; Srp.*

2755. **Pulchellata** Stph. Ill. III p. 279; Wd. 650; Gn. II, 305, Pl. 12, 6; Breyer Ann. S. Belg. 1864, Pl. V, 7 larva (sequ. sp. Darw.?). — larva: Digitalis purpurea, etc., in florib. et seminibus. *Angl; Cast; Germ. c. or; Gal. c. oc.*

2756. **Linariata** (S. V. p. 113 n. Cat.) F. Mant. 207; Hb. 242; Tr. VI, 2. 122; Dup. VIII, 203, 2; Wd. 649; Gn. II, 304; Crewe Ann. 1861, 129; Breyer Ann. S. Belg. 1864, Pl. V, 6 larva; Snell. Tijd. v. E. 1866 p. 109, Pl. IV, 1. — larva: Linaria vulgaris, in seminibus. *Eur. c. (exc. Hal. et Ross. or.); Liv; Fen; Cast; Pyr; Cors; Ped; Ross. m. or.*

2757. **Laquaearia** (r. Laquearia) HS. 181-2, III p. 124. 139; Laquearia Gn. II, 351; Subumbrata Ld. Gm. p. 22 (non Hb.); ?Tr. VI, 2. 112; ?Hein. Schm. D. I p. 818. — larva: Euphrasia (Odontites) lutea, in flor. et semin. *Sil; Sax; etc.?; Gal. m. oc. (transitus).*

a. v. *Perfidata* Mn. z. b. V. 1855 p. 19 (Sep.); Rbr. Cat. S. And. 18, 2! Merinata Gn. II, 326; Mill. Ic. 114, 8. 9, III p. 145 (nondum ed.) (dilutior, vix nom. conserv.). — larva: Euphrasia lutea, in flor. et semin. *Cors; Gal. m. (transitus); And. (Chiclana).*

2758. **Pusillata** (S. V. p. 110 n. Cat.) F. Mant. 212; Bkh. V, 335; Hb. 378!; Tr. VI, 2. 119 pro parte?; F. R. p. 72; Frr. 119, 3 exc. larva; Wd. Snpl. 1730; Gn. II, 328; Crewe Ann. 1862, 42; Snell. Tijd. v. E. 1866, 155, Pl. V, 5; (aria) HS. 158-9 ab; Subumbrata Hb. 233; ?Tr. VI, 2. 112 pro parte; (aria) B. Gen. p. 210. — larva: Pinus abies; ?Juniperus communis. — *Eur. c. et s. (exc. oc. et reg. pol.); Ped; Graec.*

† a. ? v. ? *Tantillaria* B. Gen. p. 210; Gn. II, 329 (uno specimine misero condita!) (minor). — *Gal. m.*

2759. **Abietaria** Göze Btr. III, 3 p. 439 (1781; Abietaria S. V. n. Cat. tantum erat). — *Eur. c. et s. (exc. Angl.); Ped.*

Strobilata Bkh. V, 352; Hb. 449 (non 450); Tr. VI, 2. 110; Dup. VIII, 204, 3; Gn. II, 350; Snell. Tijd. v. E. 1866, 157, Pl. V, 3; (aria) HS. III p. 124. 139; Recictaria B. Gen. p. 209. — larva: Pinus abies (et ?sylvestris), in seminib. immaturis.

2760. **Togata** Hb. 464; Wd. Supl. 1729; Gn. II, 350; Snell. Tijd. v. E. 1866, 158, Pl. V, 4; Togaria HS. III p. 124. 140; Bilunata Zett. Ins. Lap. p. 960. — larva: ? Pinus sylvestris, in seminibus? — *Eur. c. et s. (exc. Ross. oc. Hal. Hung. et Belg.).*

2761. **Debiliata** Hb. 466; Tr. X, 2. 211; Gn. II, 356; Frr. 695, 2 larva; Breyer Ann. S. Belg. 1863 p. 27, Pl. I, 3 larva; Goosseus Ann. S. Fr. 1869, 516, Pl. 11, 2 larva. — larva: Vaccinium Myrtillus, in foliis. — *Eur. c. (exc. Bat. Ross. oc. ? Hal. et ? Hung.); Ped; Liv; Fen; ? Suec; Ural.*

a. ab. *Nigropunctata* Chant Entom. Mag. I p. 184, Pl. 24; Wd. 653; Gn. II, 356 (al. albido-virescentibus puncto med. strigisque 3 punctatis nigris).

2762. **Coronata** Hb. 372-3; Frr. 306, 2; Dup. IV, 59, 2; Gn. II, 353; Crewe Ann. 1861, 145; Breyer Ann. S. Belg. 1864, Pl. V, 4; (aria) HS. III p. 117. 125; V ata Hw. p. 364; Wd. 655; Rectangulatae var. Tr. VI, 2. 98. — larva: multis in floribus, Clematis Vitalba; Eupatorium Cannabinum; Achillea; Artemisia; etc. — *Eur. c. (exc. Germ. s. oc. Bat. Hal. Ross. et ? Hung.); Cors; Sard; It. c. et s; Ross. m. or.*

2763. **Rectangulata** L. S. N. X, 528, F. S. 339; Cl. Ic. 8, 6; Hb. 235; Tr. VI, 2. 97; Dup. VIII, 203, 3; Wd. 651; Gn. II, 354; Frr. 695, 1; Crewe Ann. 1861, 146; Breyer Ann. S. Belg. 1864, Pl. V, 3 larva; Snell. Tijd. v. E. 1866, 160, Pl. VI, 9; (aria) HS. 275-6, III p. 123. 138. — larva: Pyrus malus, in floribus. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Cors; It. c. et s; Balc. s; Ross. m.*

a. ab. *Subaerata* Hb. 463; Gn. II, 355 (fere omnino viridis).

b. ab. *Cydoniata* Bkh. V, 354; Tr. VI, 2. 101; Gn. II, 355; Colligata Tgstr. Cat. p. 23. 68 ab. (al. griseo-fuscis, fascia media obscuriore).

c. ab. *Nigrosericeata* Hw. p. 363; Wd. 654; Gn. II, 355 (al. totis nigricantibus, ant. exterius striga dentata viridi).

2764. ? **Chloerata** Mab. Pet. Nouv. No. 24 p. 97; ? Debiliata Hb. 462 (an praec. var. ?). — larva: ? Pyrus malus? — *Germ; Gal. c. et s; etc.?*

2765. **Scabiosata** Bkh. V, 336 (1794) (certo non Castigata cf. Wern. Btr. II, 191); Z. Stett. e. Z. 1853, 414; Frr. 640, 3!; ? Austerata Frr. 300, 1. — *Eur. c. (exc. Belg. Ross. oc. Hal. et ? Hung); Liv; Fen; ? Dalm; ? Bith; Alt.*

Piperata Stph. Ill. III, 288 (1831); Wd. 678!; Snell. Tijd. v. E. 1866, 128, Pl. V, 2; Subumbrata (S. V. p. 110 n. Cat.); Gn. II, 309; Crewe Ann. 1861, 131; Majoraria Lah. Gm. Supl. II p. 11, n. 198 b. fig. 2 (sec. Spr.) (forma al. albicant. fusco-strigatis, margine postico obscuriore). — larva: multis in floribus, Scabiosa; Centaurea; Solidago; Gentiana; Globularia; Apargia; Crepis; etc.

a. ab. *Obrutaria* HS. 145-6, III p. 119. 126. (al. ant. basi obscuriore.)

b. ab. *Aequistrigata*; al. albicantibus ubique aequiter fusco-strigatis.

2766. **Denticulata** Tr. VI, 2. 132; Dup. VIII, 202, 2; Gn. II, 311; (aria) HS. 126, III p. 123. 138. — larva: Campanula rotundifolia, in seminibus. — *Austr; Hung; Germ. c. oc.*

2767. **Millefoliata** Roessl. Verz. p. 153 (1866); Acbilleata Mab. Ann. S. Fr. 1869, 79; Goossens Ann. S. Fr. 1869, 518, Pl. 11, 6 larva. — larva: Acbillea millefolium, in floribus. — *Germ. c. oc; Parisii; Cors.*

† 2768. **Biornata** Christ. Stett. e. Z. 1867, 238. — larva: ? Artemisia. — *Srp.*

2769. **Succenturiata** L. S. N. X, 528, XII, 872; Cl. Ic. 8, 8; Hb. 459; Hw. p. 358; Tr. VI, 2. 130; Dup. VIII, 202, 5; F. R. p. 72; Wd. 677!?; Gn. II, 307; Crewe Ann. 1862, 43; Snell. Tijd. v. E. 1866, Pl. IV, 3. 4 (non 5. 6) p. 113 pro parte; L. F. S. 339 pro parte; (aria) HS. III p. 119. 127 pro parte; Disparata Hb. 246 ab. (non 247). — larva: Artemisia campestris et vulgaris, in floribus. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Dalm; Ross. m; Bith; Alt.*

2770. **Subfulvata** Hw. Lep. Br. p. 357; Wd. 675; Crewe Ann. 1862, 42 larva; Succenturiata v. Subfulvata Gn. II, 308; Crewe Ann. 1861, 130; Snell. l. c. fig. 5; (aria) var. 1. HS. III p. 127; Disparata Hb. 247 ab (forma al. ant. disco toto fulvo). — larva: Achillea Millefolium, in foliis, flor. et semin; ? Rubus et Verbascum Lychnitis sec. Roessl. — *Eur. c. (exc. ? Ross. oc.); Liv; Fen; Ped; Dalm; Ross. m. or; Alt.*

a. ab. *Oxydata* Tr. VI, 2. 114 (1828); Goossens Ann. S. Fr. 1869, 518, Pl. 11. 5 larva; Succenturiata v. Oxydata Gn. II, 308; Snell. l. c. fig. 6; Succenturiata ♀ Dup. VIII, 202, 6; Lignsticata Donz. Ann. S. Fr. 1838, 431, Pl. 12, 5 ab. (sec. Mill.); Dup. IV p. 371; Guinardaria Dup. IV, 80, 5 (ex errore); Ferrugi-nata Dup. IV p. 50; Oxycedraria Dup. IV, 54, 8 ab. Cognata Stph. Ill. III, 288 (1831); Wd. 676 (al. ant. ubique strigatis).

† 2771. **Lentiscata** Mab. Ann. S. Fr. 1869, 75. — larva: ? Pistacia Lentiscus. — *Cors.*

2772. **Scopariata** Rbr. Ann. S. Fr. 1832, 49, Pl. 2, 13; Gn. II, 349; Mab. Ann. S. Fr. 1867 p. 652, 1869 p. 71. — *Cors; It. c; Gal. m. (ab.).*
Tenebrosaria HS. 157, III p. 120. 130; Gn. II, 336. — larva: Erica scoparia, arborea et v. multiflora, in floribus.

a. v. *Guinardaria* B. Gen. p. 211; Gn. II, 319 (non HS.); Mab. l. c; Mill. Ic. III p. 108; ? Dup. IV p. 374; Lignsticata Dup. IV, 80, 3 (ex errore). — *Gal. m; Cat. (transitus).*
Multiflorata Mill. Ic. 71, 8-13, II p. 194 (al. laetius pictis, magis conspicue nigro et albido strigatis).

b. v. *Graslinaria*; Scopariata Mab. Ann. S. Fr. 1869, 71 pro parte (multo major, dilutior, al. ochraceo-brunneis). — *Gal. c. oc; Gal. m. oc. (transitus).*

2773. **Nanata** Hb. 387; Tr. VI, 2. 136 (pro parte?); Dup. VIII, 204, 7; Frr. 306, 1; Gn. II, 335; Crewe Ann. 1861, 137; Snell. Tijd. v. E. 1866, 132, Pl. V, 7; Nanaria HS. 160-1, III p. 119. 128; Angustata Hw. p. 362; Wd. 680!; Gn. II, 336. — larva: Calluna vulgaris, in floribus. — *Eur. c. (exc. Ross. oc. et ? Helv.); Liv; Fen; ? Ped; Dalm.*

a. ab. *Obscurata*; obscurior, alis fere non albo-strigatis.

2774. **Hyperboreata** Stgr. Stett. e. Z. 1861, 400; No. 15 HS. Corr. Ins. p. 132; ? Nanata var. B. Gn. II, 336 (an praec. sp. Darw.?). — larva ignota. — *Lap. s; ? Liv; ? Groenl.*

†* 2775. **Gelidata** Möschl. Wien. Mts. 1860, 376 (uno specimine malo condita!). — larva ignota. — *Labr.*

2776. **Innotata** Hufn. Berl. M. IV, 616 (1769); Kn. Btr. 1 p. 22, T. I, 7-9; Hb. 441-2; Tr. VI, 2. 124; Dup. VIII, 204, 8; Gn. II, 331; Crewe Ann. 1863, 117; Snell. Tijd. v. E. 1866, 129, Pl. V, 6; (aria) HS. III p. 119. 128, ? 274 ab? — larva: Artemisia campestris, absynthium, vulgaris, camphorata etc., in floribus. — *Eur. c. et m. (exc. Belg. Cat. It. c. et m.); Liv; Fen; Arm; Hyrc; Alt.*

† 2777. ? **Tamarisciata** Frr. 192, 1 a—e, II p. 153; Gn. II, 332; Mill. Ic. III p. 110 (praec. sp. Darw.?). — larva: (Tamarix) Myricaria germanica, in foliis. — *Germ. m. (oc.); Helv; Ped.*

2778. **Fraxinata** Crewe Ann. 1863, 116-7; Dietze Stett. e. Z. 1870, 337; Mill. Ic. III p. 111 (nondum ed.); Innotata Crewe Ann. 1861, 136. — **larva**: Fraxinus excelsior, in foliis. — *Angl; Germ. c. oc; ? etc.*

2779. **Tribunaria** HS. 522-3, VI p. 76; Gn. II, 314. — **larva** ignota. — *Cauc; Arm.*

* 2780. **Subsequaria** HS. 520-1, VI p. 76; Gn. II, 314. — **larva** ignota. — *Pont.*

2781. **Extensaria** Frr. 438, 3! (male), V p. 96 (1844); HS. 124-5 (1846), III p. 122. 136; Prolongata Z. Is. 1846 p. 198 (var?); Gn. II, 336. — **larva** ignota. — *Ross. m. or; Arm; Alt; Liv.* (var?).

2782. **Impurata** Hb. 347!; Dup. VIII, 202, 4!, VI p. 52; Gn. II, 310 pro parte; ? Minoraria Dup. IV, 54, 9! (ex errore); Modicata Hb. 361; ? Gn. II, 310; (aria) Lah. Gm. p. 94; Proluaria Frr. 593, 1; Spr. Stett. e. Z. 1865, 259. — **larva** ignota. — *Alp. val. Germ. Helv. Ped. et ? Gal; Germ. m. et c. oc; Belg.*

2783. **Nepetata** Mab. Ann. S. Fr. 1869, 68, Pl. 2, 4; Goossens Ann. S. Fr. 1869, 516, Pl. II, 1 larva. Semigrapharia Gn. II, 311; Mill. Ic. 110, 10-13, III p. 98 (nondum ed.); ? HS. 537, VI p. 76; ? Modicaria HS. 178, III p. 119. 128 (an praec. var?). — **larva**: Calamentha nepeta, in floribus. — *Gal. m; Cors; ? Germ. m.*

2784. **Unitaria** HS. 524-5, VI p. 77; Gn. II, 311 (una ♀ condita!). — **larva** ignota. — *And. (Ronda); ? Sard.*

2785. **Graphata** Tr. VI, 2. 144; F. R. p. 72; Dup. IV, 54, 12!; Gn. II, 312; (aria) HS. 189; ? Corticulata Frr. 323, 1. — **larva** ignota. — *Austr; Hung; ? Graec.*

2786. **Scriptaria** HS. 123, III p. 121. 132; Gn. II, 312; ? Graphasia HS. 179. 180. — **larva** ignota. — *Alp. val. Germ. Helv. et Ped.*

2787. **Mayeri** Mn. z. b. V. 1852 p. 134; Mayorata Gn. II, 312 (1857). — **larva**: Alsine verna. — *Austr. (Vindobona).*

† 2788. ? **Italicata** Gn. II, 316 (uno ♂ condita!). — **larva** ignota. — *Ped. (Domo - D' Ossola).*

2789. **Riparia** HS. 518-9, VI p. 76; Gn. II, 313. — **larva** ignota. — *Dalm; And. (Granada).*

(†) 2790. **Multilineata** Mn. z. b. V. 1866, 339, T. I, 1 (num sequ. var. major, dilutior?). — **larva** ignota. — *Turc. s. or. (Tultscha); ? Graec; Arm.*

2791. **Spissilineata** Metzner Stett. e. Z. 1846, 241; Frr. 520, 4; Gn. II, 338; Stgr. Hor. 1870, 178; (aria) HS. 448, VI p. 77. — **larva** ignota. — *Dalm; ? Turc; ? Graec.* var.

2792. **Pygmaeata** Hb. 234 ab. obscura; Tr. VI, 2. 135; Dup. VIII, 207, 6 ab. obscura; Gn. II, 318; Snell. Tijd. v. E. 1866, 150, Pl. VI, 6 ab. obscura; (aria) HS. 401-2, III p. 122. 135; Palustraria Dbld. (H.) Zool. 1850, App. XV; Wd. Supl. 1731; ? No. 16 HS. Corr. Ins. p. 132. — **larva**: ? Stellaria Holostea, in florib. et semin. — *Angl; Bat; Belg; ? Germ. s; ? Styr; Liv; Fen; Lap. s.*

2793. **Ultimaria** B. Gen. p. 210; Dup. IV, 59, 5!; HS. 281-3, III p. 121. 133; Gn. II, 335. — **larva**: Tamarix gallica. — *Gal. m; It. c; Bith.*

† 2794. ? **Massiliata** Mill. Ic. 67, 1, 2, II p. 145 (an praec. var?). — **larva**: ? Tamarix gallica. — *Gal. m. (Massilia).*

2795. **Peyerimhoffata** Mill. Pet. Nouv. No. 22 p. 88. — **larva**: Quercus coccifera, ? etc. — *Gal. m; Cat; And.*

2796. **Isogrammaria** HS. 188, III p. 122. 135; (ata) Breyer Ann. S. Belg. 1864, Pl. V, 1; ? Tr. VI, 2. 100; ? F. R. p. 54; ? Plumbeolata Gn. II, 317 pro parte. Haworthiata Stt. Man. p. 85 (1859); Crewe Ann. 1861, 132. — **larva**: Clematis Vitalba, in calicibus. — *Germ; Angl; Belg; Gal; Helv; Ped; Ross. m. oc; ? Graec.*

2797. **Tenuiata** Hb. 394; Crewe Ann. 1861, 142; Breyer Ann. S. Belg. 1863, 25, Pl. 1, 2, 1864, Pl. V, 2 larva; Snell. Tijd. v. E. 1866, 153, Pl. VI, 8!; Gn. II, 343 pro parte; (aria) HS. 168-9, III p. 119. 129; ? Singularia Nolck. Fn. p. 283. Inturbaria Frr. 669, 1; ? HS. III p. 123. 137; ? (ata) Hb. 461; ? Tr. VI, 2. 102, X, 2. 212. — **larva**: Salix, in florib. — *Eur. c. (exc. Ross.); ? Liv; Fen; ? Ped; ? Dalm.*

2798. **Subciliata** Gn. II, 343 (certe non Laqnearia HS., nec. Interbata Hb.). — larva ignota (? Acer campestris). *Angl; ?Germ. c. oc.* (1).

2799. **Plumbeolata** Hw. Lep. Br. p. 360; Wd. 674!; Snell. Tijd. v. E. 1866, 122, Pl. VI, 7; Gn. II, 317 pro parte; Begraudaria B. Gen. p. 211; Dup. IV, 59, 4., 90, 8; HS. 128-9; Singularia HS. 141-2, III, 121. 132 ab; Gn. II, 318; ? Valerianata F. R. p. 54; Z. Is. 1846 p. 192. — larva: Melampyrum pratense, in floribus. *Eur. c. (exc. ? Ross. oc.); Liv; Fen; ? Dalm.*

2800. **Valerianata** Hb. Larv. Lep. V, Geom. II. Aequiv. H. b. Fig. 1 a—c; Breyer Ann. S. Belg. 1863, 31, Pl. I, 4 larva; ? Hb. 395; ? Tr. VI, 2. 103; ? F. R. p. 54; (aria) HS. III p. 122. 134; Snell. Tijd. v. E. 1866. 148, Pl. VI, 5; Viminata (Dbld ?) Crewe Ann. 1863, 123. — larva: Valeriana officinalis, in floribus et seminibus. *Eur. c; ? Ped; Ross. m. or.*

2801. **Immundata** Z. Is. 1846 p. 194 (initio 1846); Gn. II, 319. Argillacearia HS. 143-4, III p. 122. 136 (med. an fin. 1846?). — larva: Actaea spicata, in baccis (semin.). *Germ. c. et s. or; Liv; Petrop; Gal. c.* (1).

a. v. *Reikjavikaria*; Valerianata Stgr. Stett. e. Z. 1857, 267 (cinerascens, al. fere unicoloribus, non strigatis). *Isl.*

† 2802. ? **Pernotata** Gn. II, 316 (sequ. var ?). — larva (ignota ?): Solidago virgaurea, in floribus (in Angl.). *Ped; ?Angl. (al. sp ?).*

2803. **Cauchyata** Dup. VIII, 1 p. 440, Pl. 202, 1; Gn. II, 314. — larva: Solidago virgaurea, in floribus. *Sil; Austr; Gal. c. or; Belg; Ped.*

(*) 2804. ? **Aggregata** Gn. II, 315 (praec. var. dilutior, fere albicans ?). — larva ignota. *Alt; ? Petropolis.*

2805. **Satyrata** Hb. 439; Tr. VI, 2. 108; Frr. 294, 1; Gn. II, 321; Crewe Ann. 1861, 133; (aria) HS. 147-151, III p. 120. 130; Grammaria B. Gen. p. 208; Gn. II, 322 ab. (sp. valde aberrans). — larva: multis in floribus, Scabiosa; Cirsium; Peucedanum; Centaurea; Chrysanthomum; Helianthemum; Rhinanthus; Gentiana; Apargia; Galeopsis etc. etc. *Eur. c. et s. (exc. Bat. et Ross. or.); Ped; Dalm.*

a. ab. (v ?) *Subatrata*; ? Atraria Gn. II, 322 (Ld. in coll.); al. fere unicoloribus griseis).

b. v. ? *Callunaria* Dbld. (H.) Zool. 1850, App. CV; Wd. Supl. 1732; Gn. II, 322 (albido - cinerascens, an propr. sp ?). — larva: Eupatorium Cannabinum, in florib. ? *Scot; Isl; Lap.*

† 2806. **Eynensata** Grasl. Ann. S. Fr. 1863, 326, Pl. 8, 3 (una ♀ condita). — larva ignota. *Pyr. or.*

2807. **Veratraria** HS. 152, III p. 120. 130; Gn. II, 323. — larva: Veratrum album, in seminibus. *Alp. Austr. Styr. Helv. et Ped; ?Liv.*

2808. **Helveticaria** B. Gen. p. 208 (1840); HS. 130-3, III p. 120. 131; Gn. II, 320; Crewe Ann. 1861, 133, 1863, 123; (ata) Dup. IV, 53, 7; Helveticaria (v. Anglicata) Mill. Ic. 110, 20. 21, III p. 102 (nondum ed.); ? Caliginata Tr. VI, 2. 137. — larva: Juniperus communis et sabina. *Helv; Germ; Angl; Gal. s. et oc; Ped; Fen; Lap. s; ?Dalm.*

a. v ? (ab ?) *Arceuthata* Frr. 372, IV p. 145 (1841); Gn. II, 321; Crewe Ann. 1863, 121; (aria) HS. 134-7, III p. 120. 131; ? Intricata Zett. Ins. Lap. p. 962; ? Egenaria HS. 279. 280, III p. 132; ? Gn. II, 323 (grisescenti-rufa, al. magis strigatis (an sp. Darw. ? in Anglia ?). — larva: Juniperus communis. *Germ; Angl; Lap; etc.*

† 2809. ? **Undata** Frr. 323, 2, IV p. 54. — larva ignota. *Carn.*

2810. **Castigata** Hb. 456; F. R. p. 70; Dup. IV, 53, 6; Gn. II, 324; Crewe Ann. 1861, 134; Snell. Tijd. v. E. 1866, 147, Pl. VI, 4; (aria) HS. 164. 166-7, III p. 121. 133; Singulariata (Vill. ?) Hw. p. 360; ? Wd. 661 I; Nebulata (Hw. ?) Stph. Ill. III, 284; Wd. 662!; ? Residuata Hb. 467; Gn. II, 325; ? Pimpinellata Frr. 300, 2. — larva: multis in plantis, Epilobium; Achillea; Ononis; Solidago; Galium; Hypericum; Scabiosa; etc. etc. *Eur. c. (exc. Belg.); Liv; Fen; Ped; And. (Granada); Balc. s; ? Bith; Alt.*

† a. ab. (v.) *Atraria* HS. 154-5, III p. 121. 132 (sec. HS. et Spr.) (nigricans). *Alp. Austr.*

2811. **Trisignaria** HS. 175-6, III p. 120. 131; Gn. II. 327; Frr. 659, 2; Crewe 1862, 40; Snell. Tijd. v. E. 1866, 143, Pl. VI, 2!; Roessl. Verz. p. 151; (ata) HS. Corr. Ins. p. 131. — **larva:** Heracleum Sphondylium; Angelica sylvestris; Thysselinum palustre; Pastinaca sativa; in flor. et semin. — *Germ. c. (m. et s.); Angl; Bat; Helv; Petropolis.*

a. v? *Selinata* HS. Corr. Ins. p. 131 (al. minus strigatis, nitidulis, sp. propr. sec. Spr.). — **larva:** Selinum (Peucedanum) Oreoselinum, in flor. et semin. — *Germ. c. oc.*

2812. **Virgaureata** Dbld. (H.) Newman's Br. Moths p. 127 (1867); ? Offirmata Grentzb. N. & G. p. 120 (n. Cat.?). Pimpinellata Gn. II, 325 (non Hb.); Crewe Ann. 1861, 135; No. 5 HS. Corr. Ins. p. 129. — **larva:** Solidago virgaurea; Senicio Jacobaea et palustris, in floribus. — *Angl; Sil; ? Germ. s. oc; ? Gal.*

2813. **Vulgata** Hw. Lep. Br. p. 359; Wd. 666!; Gn. II. 338, Pl. 11, 6; Crewe Ann. 1861, 138; Snell. Tijd. v. E. 1866, 135, Pl. V, 9!; Subfuscata Hw. p. 360; Wd. 667! Austeraria HS. 138-40, III p. 119. 129; ?(ata) Hb. 457. — **larva:** multis in plantis, Polygonum; Sedum; Rubus; Cucubali; etc. etc. — *Eur. c; Liv; Fen; Ped; Ross. m.*

2814. **Campanulata** HS. Corr. Ins. p. 130; Breyer Ann. S. Belg. 1864, Pl. V, 5. ? Denotata Hb. 455 (non Gn.) (si certum, nom. restituend.). — **larva:** Campanula trochelium, in seminib. — *Germ. c. oc; Bav; ? Belgr.*

2815. **Albipunctata** Hw. Lep. Br. p. 360 (1810); Wd. 663; Crewe Ann. 1863, 127. Tripunctaria HS. 461, VI p. 77. 137; Snell. Tijd. v. E. 1866, 144, Pl. VI, 3; Goossens Ann. S. Fr. 1869, 517, Pl. 11, 3 larva; (ata) Crewe Ann. 1862, 38; Pimpinellata var. A. Gn. II, 326. — **larva:** Angelica sylvestris; Heracleum Sphondylium; Cicuta viscosa; Eupatorium Cannabinum, in flor. et semin. — *Angl; Bat; Germ. c; Bav.*

2816. **Actaeata** Walderdorff Corr. z. m. V. 1869, No. VI p. 82 (Jun.); Spr. Stett. e. Z. 1869, 395 (Oct.). — **larva:** Actaea spicata. — *Bav; Germ. s. or.*

2817. **Assimilata** Gn. II, 342, Pl. 2, 9 larva; Crewe Ann. 1861, 141; HS. Corr. Ins. p. 129; Snell. Tijd. v. E. 1866, 141, Pl. VI, 1; Goossens Ann. S. Fr. 1869, 519, Pl. 11, 7. — **larva:** Ribes rubrum; Humulus lupulus, in foliis. — *Angl; Bat; Parisii.*

2818. **Minutata** Gn. II, 341; Crewe Ann. 1861, 141; HS. Corr. Ins. p. 125; Snell. Tijd. v. E. 1866, 140, Pl. V, 11; ? Hb. 454. — **larva:** Calluna vulgaris; Eupatorium Cannabinum; Achillea; Anthriscus, in floribus. — *Angl; Bat; Germ. c. oc; ? Ross. s. oc; ? Ural.*

† 2819. ? **Goossensiata** Mab. Ann. S. Fr. 1869, 78; Goossens l. c. 517, Pl. 11, 4 larva (an eadem cum praeced?). — **larva:** Calluna vulgaris, in floribus. — *Parisii; etc?*

2820. **Absinthiata** Cl. Ic. 6, 9; L. F. S. 339; Hb. 453; Hw. p. 359; HS. Corr. Ins. p. 121. 129; Absynthiata Gn. II, 340; Crewe Ann. 1861, 140; Snell. Tijd. v. E. 1866, 137, Pl. V, 10; Notata Stph. III p. 286; Wd. 670!; Elongata Hw. p. 358; Wd. 671!; ? Minutata Tr. VI, 2. 105; Dup. VIII, 203. 8. — **larva:** Artemisia campestris; Achillea; Senecio; Tanacetum; Eupatorium; Solidago, in floribus. — *Eur. c. et s. (exc. Belg. et ? reg. pol.); Lap. m; Ped; ? Dalm; ? Sic.*

2821. **Expallidata** Gn. II, 340; Crewe Ann. 1861, 139; HS. Corr. Ins. p. 125. — **larva:** Solidago Virgaurea, in floribus. — *Angl; Belg; Germ. c. oc; ? Sil.*

2822. **Pimpinellata** Hb. 443. 444!; Tr. VI, 2. 115; Z. Is. 1846 p. 195; Frr. 685, 1; (aria) HS. 153, III p. 123. 129; ? Scabiosata Frr. 640, 3 a. b. larva (sec. Roessl. Verz. p. 151). Denotata Gn. II, 330 (non Hb.?); Crewe Ann. 1861, 136 (Egenaria Ld. in coll.). — **larva:** Pimpinella saxifraga et magna; Bupleurum; Achillea; Senecio, in floribus. — *Eur. c. (exc. Belg. et ? Hung.); Liv; Gal. m; Ped; Ross. m.*

* a. v. *Altaicata* Gn. II, 330 (cinerascens). — *Alt.*

2823. **Constrictata** Gn. II, 334 (1857) (non Mill. nec. Gn. in litt.). — **larva:** Thymus serpyllum. — *Angl.*

2824. **Euphrasiata** HS. Corr. Ins. p. 130 (1861); Constrictata Mill. Ic. 114, 5-7, III p. 143 exc. cit. (nondum ed.) (an praec. var?). — larva: Euphrasia (Odontites) lutea, in floribus. — *Germ. c. oc; Gal. c. or; Cors; ? Teriol. m; ? Bith.*

2825. **Gemellata** (Z.?) HS. Corr. Ins. 131. — larva ignota. — *Dalm; Sic; Cors; Gal. m. (Ardèche).*

† 2826. **Albifronsata** Grasl. Ann. S. Fr. 1863, 328, Pl. 8, 13. — larva ignota. — *Pyr. or.*

2827. **Distinctaria** HS. III p. 121. 131, fig. 162-3!; Hein. Schm. D. I p. 800; HS. Corr. Ins. p. 131. — *Germ. c; Bav.*
Libanotidata (Schlaeger in litt.) Gn. 11, 333; Hein. Schm. D. 1 p. 801.
Extraversaria HS. 543, VI p. 77; Gn. II, 314; Roesl. Verz. p. 152. — larva: Peucedanum Oreoselinum, in floribus et seminibus.

2828. **Heydenaria** Stgr. Stett. e. Z. 1870, 128. — larva ignota. — *Helv.*

2829. **Conterminata** Z. Is. 1846 p. 197 (initio 1846?); Gn. II, 333; Mauniaria HS. 156 (fin. 1846), III p. 122. 136. — larva ign. — *Boh; Germ. s. or; Liv; Fen; Lap. Ross.*

2830. **Sextiata** Mill. Ic. 89, 5, II p. 370, 110, 14-17, III p. 96 (nondum ed.). — larva: Thymus vulgaris, in seminibus immaturis. — *Gal. m; Cast.*

2831. **Indigata** Hb. 399; Z. Is. 1846, 197; Wd. Supl. 1735; Gn. II, 332; Crewe Ann. 1863, 124; Snell. Tijd. v. E. 1866, 134, Pl. V, 8; (aria) HS. 183-6, III p. 121. 133. — larva: Pinus sylvestris; ? Juniperus; ? Cupressus. — *Germ; Angl; Bat; Belg; Cast; ?Ped; Liv; Fen.*

2832. **Altenaria** Stgr. Stett. e. Z. 1861, 401; No. 17 HS. Corr. Ins. p. 132. — larva: ? Betula alba. — *Lap. Norv. s.*

2833. **Lariciata** Frr. 366, IV p. 135; Gn. II, 327; (aria) HS. 170. 173-4 ab. (non ?171-2), III p. 119. 127. — larva: Pinus Larix; ? Juniperus. — *Germ. c; Bav; Helv; Angl; Petrop; Ross. c; Arm; Amur.*

2834. **Silenata** Stdfs. Bresl. Zeit. 1849 p. 15, T. 1, 3; Frr. 546, 1; Gn. II, 313; (aria) HS. 428. 544, VI p. 77. — larva: Cucubalus Behen (Silene inflata), in seminibus. — *Sil; Hal.*
a. v. *Pseudolariciata*; v. dilutior, pallidior. — *Austr.*

2835. **Cocciferata** Mill. Ic. 56, 1-4, II p. 45. — larva: Quercus coccifera, ilex et suber. — *Gal. m; And.*
a. v. *Semitinctaria* Mab. Ann. S. Fr. 1867. 651, Pl. 14. 2 (major, dilutior al. ant. dorso rufescentibus). — *Cors.*

2836. **Abbreviata** Stph. Ill. III p. 283; Wd. 660; Gn. II, 345, Pl. 12, 7; Crewe Ann. 1861, 143; Snell. Tijd. v. E. 1866, 119, Pl. IV, 9. 10; Reductaria B. Gen. p. 209; Guinardaria HS. 273, III p. 119. 126; Hein. Schm. D. I p. 798; ? Lariciaria HS. 171-2. — larva: Quercus robur etc., in foliis novis. — *Angl; Bat; Gal; Germ. c. et s. oc; Cat; It. c; ? Petropol.*

2837. **Dodoneata** (r. Dodonaeata) Gn. II, 344, Pl. 11, 7; Crewe Ann. 1862, 40; Snell. Tijd. v. E. 1866, 122, Pl. IV, 11. — larva: Quercus robur etc. — *Gal. c. oc. et m; Cors; Cat; Angl; Bat.*

2838. **Exiguata** Hb. 379; Tr. VI, 2. 116; Dup. VIII, 203, 4; Frr. 119, 1; Gn. II, 345; Crewe Ann. 1861, 143; (aria) HS. III p. 123. 137; Trimaculata Hw. p. 362. — larva: multis in arbusculis, Crataegus; Salix; Ribes; Berberis; Acer; Fraxinus; etc. etc. — *Eur. c. (exc. Ross. or. et ? Hung.); Liv; ? Ped; ? Cors.*
† a. ab. *Lanceolaria* (Stph. Cat. p. 204) Wd. Supl. 1733; Gn. II, 346.

* 2839. **Sinuosaria** Ev. Bull. M. 1848, III p. 230. — larva ignota. — *Sib. or. (Irkutsk).*

2840. **Lanceata** Hb. Verz. p. 324 (1816); Ld. Gm. p. 21; Succenturiata Hb. 236 (non L.). — *Germ; Helv; Hal; Liv; Fen; Ross. c; ? Lap.*
Hospitata Tr. VI, 2. 120 (1828); Frr. 119, 2; Gn. II, 346; (aria) HS. III p. 118. 125. — larva ignota (? in Coniferis, Junipero?).

2841. **Phoeniceata** Rbr. Ann. S. Fr. 1834, 392, Pl. 9, 6; Gn. II, 349; Mill. Ic. 110, 6-9, III p. 95 (nondum ed.). — **larva**: Juniperus phoenicea. *Gal. m; Cat.*

2842. **Oxycedrata** Rbr. Ann. S. Fr. 1832, 47, Pl. 2, 12; Dup. IV, 90, 9!; Gn. II, 349; Mab. Ann. S. Fr. 1867, 655, 1869, 75; Mill. Ic. 110, 1-3, III p. 94 (nondum ed.). — **larva**: Juniperus oxycedrus. *Gal. m; Cors.*

* a. v. *Adscriptaria* Ld. in coll.; dilutior, cinerascens, al. indistincte signatis. *Bith.*

2843. **Unedonata** Mab. Ann. S. Fr. 1867, 649, Pl. 14, 3 a—c; Stgr. Hor. 1870, 179. — **larva**: Arbutus Unedo, in floribus. *Cors; Graec; Cat.*

2844. **Rosmarinata** Mill. Ic. 63, 4-8, II p. 104. — **larva**: Rosmarinus officinalis, in floribus. *Gal. m. (Massilia); ? And.*

2845. **Sobrinata** Hb. 465!; Tr. VI, 2. 112; Frr. 90; Gn. II. 346; Crewe Ann, 1861, 144; Snell. Tijd. v. E. 1866, 124. Pl. V, 1!; (aria) HS. III p. 118 126; Laevigata Hw. p. 362; Wd. 658! — **larva**: Juniperus communis, in floribus et foliis. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Turc. s. or; Ural.*

† a. ab? *Expressaria* HS. 284-5, III p. 121. 134 (non Mill.): ? Gn. II, 348 (num sp. propr?). — **larva** ignota. *?*

2846. **Scoriata** Stgr. Stett. e. Z. 1857, 265 (praec. sp. Darw.?). — **larva**: Juniperus communis. *Isl.*

† 2847. ? **Millierata**; Expressaria Mill. (non HS.) Ic. 110, 18. 19, III p. 101 (nondum ed.). — **larva**: Juniperus macrocarpo, et ? vulgaris. *Gal. m. (Ardèche).*

2848. **Ericeata** Rbr. Ann. S. Fr. 1832. 50, Pl. 2, 14; Mab. Ann. S. Fr. 1869, 75; (aria) Gn. II, 348; Mill. Ic. 110, 4. 5, III p. 100 (nondum ed.); (Expressaria Dardoin in litt.). — **larva**: Erica arborea, in floribus. *Cors; Gal. m; Ped.*

B. (Unicalcaratae Mab.) gen. Gymnoscelis Mab.

2849. **Pumilata** Hb. 388; Dup. IV p. 105; Z. Stett. e. Z. 1849, 220; Gn. II, 351; Crewe Ann. 1861, 144; Snell. Tijd. v. E. 1866, 126, Pl. IV, 7; (aria) HS. 127, III p. 124. 140; Bistrigata Hw. p. 361; Strobilata Stph. III p. 282; Wd. 656; ? Rufofasciata Hw. p. 361; Improbata (F. R. p. 71 u. Cat.) Z. Is. 1846 p. 196; Pauxillaria HS. 278. — **larva**: multis in floribus, Clematis; Anthriscus; Erica; Passerina hirsuta; Genista; Euphrasia; Arbutus; Rosmarinus; Vitex; Mercurialis annua; etc. etc. *Eur. m. (exc. Ross.); et oc; Germ. c. oc; Helv; Hung; Liv!; Petrop!; Bith; Pont; Syr.*

a. v. (ab?) *Tempestivata* Z. Is. 1847 p. 502; ? Pumilaria Dup. IV, 59, 3. *Gal. m; etc.*
Globulariata Mill. Ic. livr. 4, Pl. III, 1-7, I p. 206; Mab. Ann. S. Fr. 1869, 77; ? Rufifasciata Wd. 657! (al. magis grisescentibus, minus rufo-signatis). — **larva**: Globularia; etc.

b. v. (ab?) *Pauxillaria* B. Gen. p. 210 (u. Cat. tantum?); HS. III p. 124. 141; Gn. II, 352; (ata) Mab. Ann. S. Fr. 1869, 77; Mill. Ic. III p. 115. *Gal. m; etc.*
Parvularia HS. 187, III p. 114. 140; Gn. II, 353 (minima, al. strigis magis rectis; gen. aestiva sec. Mab.). — **larva**: Cineraria; Statice; etc. etc.

E. Pyralidina.

I. Pyralididae.

1. Cledeobia Dup.

1. **Pertusalis** Hb. Zutr. 763-4; HS. 35-7, IV p. 127; Gn. 144; Weissenbornli Frr. 478, 4. 5. — *Graec; As. min.*

2. **Moldavica** Esp. Sup. T. 86, 1, cont. Bomb. 7, 1 (1789). Netricalis Hb. 158 (1796); Tr. VII, 45; HS. 4, a. b, IV p. 124; Z. Is. 1847 p. 564; Ev. F. V. U. p. 140; Graecalis Dup. VIII, 214, 1; Moldavicalis Dup. IV, 82, 5; Gn. 140. — *Eur. m. or.*

a. v. *Palermitalis* Gn. 141, Pl. 7, 3. — *Sic.*
b. v. *Aberralis* Gn. 141. — *Cast.*
c. v. *Diffidalis* Gn. 142. — *And.*

3. **Bombycalis** Schiff. S. V. p. 120; F. Mant. II, 216; Hb. 20; Tr. VII, 43; Dup. VIII, 230, 3; Ev. F. V. U. p. 450; HS. IV p. 124; Gn. 139; Austriaca Esp. Sup. 86, 2; Angustalis Hb. 124 ♀. — *Eur. m. or.*

a. v. *Provincialis* Dup. VIII, 214, 3; Gn. 142; Netricalis Dup. 214, 2; Gn. 143. — *Gal. m; Srp; Arm; Hyrc.*
b. v. *Castillalis* Gn. 143. — *Cast.*

* 4. **Consecratalis** Ld. z. b. V. 1855 p. 250, Wien. Mts. 1858, T. 3, 7. — *Syr.*
* 5. **Armenialis** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 51, Pl. 11, 7. 8. — *Arm; Lyd.*
* 6. **Uxorialis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 146, T. 3, 4. 5. — *Syr; Pont.*

7. **Conneotalis** Hb. 91; Tr. VII, 51; Ev. F. V. U. 450; HS. IV p. 126; Gn. 139. — *Moravia; Ross. m; Hisp.*
Luridalis F. R. p. 267, T. 90; HS. IV p. 126; Gn. 139.

a. v. *Lorquinalis* Gn. 138 (obscurior). — *And.*
b. v. *Obscura.* — *Cast.*

* 8. **Interjunctalis** Gn. Luc. Exp. Alg. 398; Gn. 138. — *Maur.*
* 9. **Morbidalis** Gn. Luc. Exp. Alg. 398, Pl. 4, 5; Gn. 139. — *Maur.*
* 10. **Isthmicalis** Ld. Wien. Mts. 1858, 147, T. 3, 9. — *Syr.*

11. **Brunnealis** Tr. VII, 48; Dup. VIII, 214, 6 p. 82; Gn. 135; HS. IV p. 125; Comparalis Hb. 126. — *Austr; Hung; Helv; Gal. m; Cat.*

12. **Honestalis** Tr. VII, 49, X, 3. 7; F. R. 6, I p. 9; HS. IV p. 125; Gn. 135. — *Eur. m. or; Pont.*

13 **Angustalis** Schiff. S. V. p. 120; Tr. VII, 46, X, 3. 7; Dup. 214, 4; Hb. 21; HS. IV p. 126; Gn. 137; Wd. 770; Mill. Ic. 109, 1-4; Erigalis F. E. S. 408; Curtalis F. E. S. 409; Bombycalis Hb. 123. — *Eur. c. et m. (exc. Ross.)*

14. **Borgialis** Dup. VIII, 230, 4; HS. IV p. 125; Gn. 135. — *Gal. m; Hisp; Sic.*

2. Stemmatophora Gn.

15. **Combustalis** F. R. p. 278, T. 93, 1; Gn. 131; HS. IV p. 126; Lucidalis Tr. VII, 151. — *Dalm; Balc; Bith.*

* 16. **Subustalis** Ld. z. b. V. 1855, T. 3, 10. — *Syr.*

17. **Obsoletalis** Mn. Wien. Mts. 1864, 179, T. 4, 5. — *Bith; Naxos.*

3. Hypotia Z.

* 18. **Concatenalis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 145, T. 3, 3. *Syr.*

19. **Massilialis** Dup. VIII, 230, 5 p. 304; F. R. 90, 2 p. 265; HS. IV p. 127; Gn. 143. *Gal. m; Srp; Pont.*

20. **Colchicalis** HS. 136, VI p. 148. *Ross. m. or; Pont; Hyrc;*

21. **Pectinalis** HS. 50, IV p. 127; Gn. 144. *Sic.*

22. **Corticalis** Schiff. S. V. p. 123; Hb. 137. 155; Tr. VII, 152; Dup. VIII, 233, 8 p. 347; HS. IV p. 120; Gn. 132; Mill. Ic. 82, 3. 4. *Eur. m. oc.*

* 23. **Infulalis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 146, T. 3, 6. *Syr.*

4. Aglossa Latr.

24. **Pinguinalis** L. S. N. X, 533, F. S. n. 1350; F. S. E. 124; Tr. VII, 39; Stph. Ill. IV, 23; Wd. 775; Dup. VIII, 213, 6; Ev. F. V. U. 450; HS. IV p. 116; Gn. 127. *Territ.*

a. v. *Streatfieldii* Curt. Pl. 455; Stph. IV, 24; Wd. 777. *Angl.*

* 25. **Exsucealis** Ld. Wien. Mts. 1863 p. 457, T. 7, 10. *Syr.*

26. **Cuprealis** Hb. Vers. p. 348; Tr. VII, 38; Wd. 776; Dup. VIII, 213, 5; HS. IV p. 119, f. 51; Gn. 127; Caprealis Hb. 153. *Eur. m. (exc. Ross. m.); Maur.*

27. **Signicostalis** Stgr. Hor. 1870 p. 180, T. 2, 6. *Graec.*

5. Ulotricha Ld.

28. **Egregialis** HS. Deutschl. Ins. 163, 3; HS. 55, IV, 120; Gn. 33. *Sic; Lyd.*

6. Asopia Tr.

29. **Rubidalis** Schiff. S. V. p. 124; Hb. Vög. & Schm. 16; Hb. 96; Tr. VII, 150; Dup. VIII, 233; HS. IV p. 122; Gn. 123, Pl. 7. 5; Lucidalis Hb. 161; Gn. 123; ? Marginatus Stph. IV, 26. *Eur. m. or; Ped.*

30. **Fulvocilialis** Dup. VIII, 236, 6 p. 375; Gn. 123; HS. IV p. 123. *Gal. m.*

31. **Incarnatalis** Z. Is. 1847, 591; HS. 2, IV p. 122; Gn. 124; Lucidalis Dup. VIII, 223, 3 p. 198. *Gal. m; Sic; Hung.*

32. **Glaucinalis** L. S. N. X, 533; Cl. Ic. III, 4; F. E. S. 337; Tr. VII, 149, X, 3. 30; Wd. 780; Gn. 122; Nitidalis F. E. S. 372; Hb. 98; Glaucinatus Hw. Lep. Br. 374. *Eur. c; Ross. m. or; Hyrc; Bith.*

33. **Regalis** Schiff. S. V. p. 124; Hb. 105; Tr. VII, 153; Ev. F. V. U. 466; HS. IV, 122; Gn. 123. *Eur. m. or; Ped; Ural.*

34. **Costalis** F. S. E. 132; Stph. IV, 27; Wd. 781. Fimbrialis S. V. p. 124; Hb. Btr. I, 4, 2, H. p. 10; Pyr. 97; Tr. VII, 154; Dup. VIII, 283, 5; Ev. F. V. U. 466; HS. IV p. 122; Gn. 118; Cobealis Doumerc Ann. S. Fr. 1861 p. 21. *Eur. c. et m; Maur; Amur.*

a. ab. *Rubrocilialis* Stgr. Hor. 1870 p. 181. *Germ. m. oc.*

35. **Farinalis** L. S. N. X, 226, F. S. 1348; Cl. Ic. 2, 14; Sc. 608; F. S. E. 112; Hb. 95; Tr. VII, 147; Wd. 778; Dup. VIII, 223; HS. IV p. 121; Gn. 119; Frr. 670; Z. Caffr. 22. *Territ.*

36. **Domesticalis** Z. Is. 1847, 590; HS. 1, IV p. 122; Gn. 120. *Sic. Hal.*

37. **Lienigialis** Z. Stett. e. Z. 1843, 140; Frr. 670; HS. 49, IV p. 121; Gn. 119. *Liv; Fen.*

38. **Pictalis** Curt. Pl. 503; Stph. IV, 395; Wd. 779; HS. IV, 223; Gn. 120. *Angl.*

39. **Perversalis** HS. 6, IV p. 123; Gn. 122; Lucidalis Ev. F. V. U. 466. *Ross. m. or.*

7. Endotricha Z.

40. **Flammealis** Schiff. S. V. p. 123; Hb. Vög. & Schm. 94, Pyr. 99; Tr. VII, 55; Stph. IV, 28; Wd. 782; Dup. VIII, 223, 7; HS. IV p. 12; Gn. 219. *Eur. c. et m.*

8. Talis Gn. (Prosmixis Z.)

41. **Quercella** Schiff. S. V. p. 134; Zk. Mag. 3. 158; Tr. IX, 1. 161; Dup. X, 282, 1!; Z. L. E. I, 309, f. 15; HS. 95. 96, IV, 49; Noctuella Hb. 33 ♂; Neglectella Hb. 457 (451) ♀. — *Eur. m. or.*

9. Scoparia Hw. (Eudorea Curt.)

42. **Ochrealis** Schiff. S. V. 123; F. Mant. II p. 220; Hb. 47 (Pyr.); Z. L. E. 1, 271; HS. 99, IV p. 49; Gn. p. 431; Hein. Schm. D. II, 2. 24; Silacella Hb. (Tin.) 232; Zk. Mag. 2. 107; Tr. IX, 1. 130. — *Germ. m; Hung; Balc. s; Ross. m. or; Lyd; Bith.*
43. **Centuriella** Schiff. S. V. 319; Tr. IX, 1. 49, X, 3. 263; Hb. 239; Zk. Mag. 4. 245; Z. L. E. 1, 275; HS. 93. 94, p. 44; Hein. p. 24; Centurionalis Hb. Verz. 368; Borealis Lef. Ann. S. Fr. 1835 p. 400, Pl. 10, 9; Dup. IV, 60, 1; Numeralis Zett. 970; Centurialis Gn. 418. — *Alp; Sil. mont; Lap; Fen; ? Kirgh; Labr.*

†* 44. **Frigidella** Pack. Labr. XI, 53 (praec. var.?). — *Labr.*

†* 45. **Albisinuatella** Pack. Labr. XI, 53 (Centuriellae var.??). — *Labr.*

46. **Incertalis** Dup. VIII, 229, 4 p. 286; Z. L. E. I, 279; HS. (Pyr.) 118. 156, IV p. 45; Gn. 419; Pyrenaealis Dup. IV, 60, 2 p. 115; Pyrenaicalis Gn. 419. — *Eur. m. (exc. Ross. m.); Bith; Syr.*
47. **Ambigualis** Tr. VII, 184; Z. L. E. I, 289; HS. 108. 109, IV p. 45; Gn. 420; Stt. Man. 2. 161; Hein. p. 28; Dubita Hw. 499; Dubitalis Stph. IV, 299; Wd. 1442; Ambiguellus Tr. IX, 1. 138; Mercurella Lah. Pyr. Nr. 76; Conicella Lah. Suppl. 76b; Ancipitella Lah. Pyr. 86, f. 5. — *Eur. c. et m; Bith.*
   a. v. *Incertalis* Gn. 420. — *Gal. m.*
   b. v. *Octavianella* Mn. Wien. Mts. 1859 p. 164. — *Sic.*
48. **Zelleri** Wk. Vat. Ber. 1854 p. 18; Hein. Schm. D. II, 2. 26. — *Sil; Gal. c. oc.*
49. **Cembrae** Hw. Lep. Br. 498; Hein. p. 27; Cembrella Stph. IV p. 299; Wd. 1440; Z. L. E. I, 312; Subfusca Stph. p. 299; Wd. 1441; Z. l. c. 313 Cembralis Gn. 421; Asphodeliella Lah. Pyr. No. 74. — *Angl; Helv; Dalm.*

† 50. **Erralis** Gn. 421. — *?*

51. **Ingratella** Z. L. E. 1 p. 283, f. 5; HS. 105. 106, IV p. 45; Hein. p. 27; Ingratalis Gn. 422. — *Austr; Hung; Helv; Dalm; Syr; Arm.*
52. **Dubitalis** Hb. 49; Tr. VII, 183; Dup. VIII, 229, 6; Z. L. E. I, 285; HS. 107, IV, 45; ? Hb. 207; Hein. Schm. D. II, 2 p. 31; Pyralella Hb. (Tin.) 167; Stph. IV p. 299; Wd. 1443; Stt. Man. 2. 161; Pyrale Hw. 499; Dubitellus Zk. Mag. 2. 111; Tr. IX, 1. 136; Pyralalis Gn. 422. — *Eur. c; Gal. m; Ped; Ross. m; Liv; Fen.*
   a. v. *Tristrigella* Stph. Ill. IV, 300; Wd. 1444; Z. L. E. I p. 314; HS. 98; Gn. 422. — *Angl.*

† 53. **Borealis** Tgstr. Bidr. p. 102. — *Ross. s. oc.*

54. **Perplexella** Z. L. E. I, 282; HS. 110-2, IV p. 45; Gn. 423; Hein. Schm. D. II p. 25. — *Dalm; Graec; Bith.*
55. **Staudingeralis** Mabille Ann. S. Fr. 1869 p. 58, Pl. 2, 6. — *Cors; Hisp.*
56. **Manifestella** HS. 104, IV p. 46; Hein. 32; Manifestalis Gn. 423. — *Alp; Hyrc.*

* 57. **Sibirica** Ld. z. b. V. 1853 p. 34, T. 7. — *Alt.*

58. **Phaeoleuca** Z. L. E. I. 306, f. 13; HS. 204; Stt. Man. 2. 162; Hein. p. 37; Vesuntialis Gn. 424; Phaeoleucalis Gn. 423; Sciaphilella Lah. Pyr. p. 35; ? Parella HS. 102. — *Hung; Austr; Helv.*

† 59. **Delphinatalis** Gn. 425, Pl. 10, 9. — *Gal. m. mont.*

60. **Valesialis** Dup. VIII, 229, 3 p. 284; Z. L. E. I, 300, f. 9. 10; HS. 103, IV p. 47; Parella Z. Is. 1839 p. 165, L. E. I, 303; HS. 100. 119-20. — *Alp; Hung. mont.*

a. ab. *Octonella* Z. Is. 1839 p. 175, L. E. I, 300; Lah. Snp. 42. *Alp.*
b. ab. *Imparella* Lah. Snp. p. 42 (non Wk.); Mill. Ic. 1 p. 403, Pl. 50, 2. *Sum. Alp.*

61. **Alpina** Stt. Man. 2. 163. *Angl.*

62. **Gracilalis** (Dbld.) Stt. Man. 2. 163; Hein. 34; Imparella Wk. Stett. e. Z. 1864, 201. *Scot; Norv. alp.*

63. **Petrophila** Stdfs. Stett. e. Z. 1848 p. 312; Bresl. Z. T. 2, 5; HS. VI p. 144; Hein. p. 35. *Sil. mont; ?Gal. mont.*

64. **Sudetica** Z. Is. 1839 p. 175, Stett. e. Z. 1843 p. 148, L. E. I p. 304, f. 12; HS. 116-7; Hein. p. 36; Sudeticalis Gn. 427. *Alp; Eur. c. et s. alp; Reg. pol.*
a. v. *Luzialis* Gn. 427. *Pyr.*

65. **Murana** Curt. B. E. IV, 170; Stph. IV p. 301; Wd. 1447; Z. L. E. I, 316; HS. VI p. 143; Stt. Man. 2. 162; Hein. 38; Muralis Gn. 425, Pl. 10, 12; Parella HS. 101; Muranella Lah. Pyr. Nr. 80, Suppl. p. 43. *Alp; Eur. c. mont; Eur. s. et pol.*

66. **Lineola** Curt. B. E. IV, 170; Stph. IV, 300; Wd. 1446; Z. L. E. I, 315; Lineolalis Gn. 426. *Angl; Gal. c. et oc.*

67. **Resinea** Hw. Lep. Br. p. 499; Curt. B. E. IV, f. 170; Stph. IV, 301; Wd. 1448; Z. L. E. I, 316; Hein. p. 42; Resinalis Gn. Pl. 10, 11 p. 429; Vandaliella HS. 157 (Pyr.), VI p. 143. *Angl; Germ. m; Helv; Gal; Sard; And.*

68. **Laetella** Z. L. E. I, 298, f. 8; HS. 115, IV p. 48; Hein. p. 42; Laetalis Gn. 427. *Germ; Hal.*

69. **Truncicolella** Stt. Cat. 2, Man. 2. 161; Hein. p. 39. Mercurella Z. L. E. I, 293; HS. IV p. 48; Chilo Mercurellus Zk. Mag. 2. 109; Tr. IX, 1. 133; Mercuralis Gn. 428; Ambigualis Dup. VIII p. 288, Pl. 229, 5. *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or.*

70. **Crataegella** Hb. (Tin.) 231; Z. L. E. I, 286; HS. 113; Hein. p. 41; Stt. Man. 2. 161; Crataegalis Gn. 428; Dup. VIII, 229, 7 p. 292. *Eur. c; Ross. s. oc; Dalm; Bulg; Srp; And; Gal. m.*

71. **Frequentella** Stt. Man. 2. 162; HS. VI p. 144; Hein. p. 40; Crataegella HS. 114; Mercurea Hw. p. 499; Curt. B. E. IV, f. 170; Mercurella Stph. IV, 302; Wd. 1449; ? Mercurella L. S. N. X, 538, F. S. 1441. *Angl; Gal; Germ; Hisp; Graec.*

† 72. ? **Amissella** (Lah.) Mill. Ic. I p. 401, Pl. 59, 1. *Helv.*

73. **Angustea** Stph. Ill. IV, 302; Wd. 1450; Coarctata Z. L. E. I, 308; HS. 121, IV p. 46; Coarctalis Gn. 430; Mill. Ic. 109, 12-16. *Eur. m. (exc. Ross. m.); Angl; As. min; Mad.*
a. v. *Napolitalis* Mill. l. c. 17. *It. m.*

74. **Pallida** Stph. Ill. IV, 300; Stt. Man. 2. 163; Z. L. E. I, 314; Wd. 1445; Hein. p. 43; Oertzeniella HS. 97, IV p. 49; Pallidulalis Gn. 430; Oertzenialis Gn. 430. *Germ; Angl.*

10. Hellula Gn.

75. **Undalis** F. S. E. 392; Hb. 93; Tr. VII, 28; Dup. VIII, 221, 1; Ev. F. V. U. 463; Z. Is. 1847, 583; HS. 54. 83, IV p. 10; Gn. 416; Hein. Schm. D. II, 2 p. 45. *Eur. m; Syr.*

11. Aporodes Gn.

76. **Floralis** Hb. 142; Tr. VII, 78; Dup. VIII, 225, 6; Z. Is. 1847, 651; HS. 22. 23, IV p. 17; Gn. 159; Conversalis Dup. VIII, 234, 4. 5 p. 353. *Eur. m; Cyprus; Bith; Syr; Hyrc.*
a. v. (et ab.) *Stygialis* Tr. VII, 176; HS. IV p. 18; Gn. 160; Hein. p. 45. *Sic; Dalm; And; Hyrc.*
Siculalis Dup. VIII, 225, 8 p. 240; Z. Is. 1847, 651; HS. 85; Gn. 159; Echinalis HS. 21.

77. **Originalis** HS. n. Schm. 78 p. 11. *Srp.*

12. Heliothela Gn.

78. **Atralis** Hb. 27; Tr. VII, 206; Dnp. VIII, 226, 6; Zett. 976; Ev. F. V. U. 476; HS. IV p. 16; Gn. 152; Hein. p. 46; ? Obfuscata Sc. Ent. Carn. 582. — *Eur. c. et m. (exc. And. et Graec.); Bith; Pont; Alt.*

13. Noctuomorpha Gn.

79. **Normalis** Hb. 41. 110; Tr. VII, 175; Dup. VIII, 225, 7; HS. 98, IV p. 16; Gn. 151; Hein. p. 47; Comitalis Hb. 180. — *Eur. m.*

80. **Venustalis** Ld. z. b. V. 1855 p. 250. — *Graec; Pont; Arm.*

14. Threnodes Gn.

81. **Sartalis** Hb. 173-4; HS. IV p. 16; Gn. 150; Cnncalis HS. n. Schm. 76-7 p. 11. — *Srp.*

82. **Pollinalis** Schiff. S. V. p. 124; F. E. S. 423; Hb. Btr. II, I, 3, R; Hb. 29; Tr. VII, 202; Dnp. VIII, 226, 5; Ev. F. V. U. 476; HS. IV p. 16; Bigntta Esp. 163, 5. — *Eur. c; Hisp; Srp.*

a. v. *Guttulalis* HS. 96-7, IV p. 16; Gn. 149. — *Dalm; Graec.*

83. **Cacuminalis** Ev. F. V. U. 476; HS. 26-7, IV p. 17; Gn. 150. — *Ross. m.*

84. **Multiguttalis** Stgr. Hor. 1870 p. 200, T. 2, 16. — *Graec; Pont.*

15. Catharia Ld.

85. **Pyrenaealis** Dup. Snp. IV, 82, 6 p. 400; HS. IV p. 17; Gn. 153; Simplonialis HS. 31-4. — *Alp; Pyr.*

16. Heryna Tr.

* 86. **Sericatalis** HS. 28-30, IV p. 17; Gn. 154. — *Bith.*

87. **Schrankiana** Hochenw. Btr. 1785, VI p. 336, f. 6; Hein. p. 49; Lngubrina Esp. 189. Holosericalis Hb. 112; Tr. VII, 181, X, 3. 38; Dup. VIII, 234, 6. 7; Zett. 975; Gn. 154; HS. VI p. 140. — *Alp; Scand. mont; Pyr; Cast. mont; Cauc.*

88. **Phrygialis** Hb. 42; Ld. Wien. Mts. 1863 p. 354; Hein. 50. Rnpicolalis Hb. 139. 198-200; Tr. VII, 181, X, 3. 38; Dnp. VIII, 227, 2; HS. IV p. 17 (ex p.); Gn. 154; Monednla Esp. IV, 197, 5. 6. — *Alp; Scand. mont; Pyr; Ural.*

a. ab. (an v?) *Sericealis* Hb. 43.

b. v. *Nevadalis* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 220. — *And. mont; Graec. mont.*

89. **Helveticalis** HS. 127-8, VI p. 141; Gn. 159; Hein. 51. — *Alp.*

a. v. *Lugubralis* Ld. Wien. Mts. 1857 p. 82; Hein. 50; Conspnrcalis Lah. Snppl. 32; Mill. Ic. 45, 2. — *Alp.*

90. **Expansalis** Ev. Bnll. M. 1852, I, 168. — *Ural.*

91. **Rupestralis** Hb. 201-3. Andereggialis HS. 124-6, VI p. 140; Gn. 158; Hein. 51. — *Helv. Alp.*

92. **Alpestralis** F. E. S. 350; Hb. 135; Tr. VII, 182, X, 3. 38; Dnp. VIII, 227, 3; Ev. F. V. U. 473; Zett. 975; HS. IV p. 18; Gn. 158; Alpina Hb. Vög. & Schm. 21. — *Alp; Ural; Scand. mont.*

17. Ennychia Ld.

93. **Albofascialis** Tr. VII, 196, X, 3. 42; Ev. F. V. U. 475; HS. 19, IV p. 20; Gn. 183; Hein. Schm. D. II, 2. 53. — *Eur. c. et m. (exc. Sic. et Graec.); Bith.*

94. **Minutalis** Spr. Stett. e. Z. 1868, 111 (var. praec.?). — *Helv.*

95. **Ledereri** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 193. — *Hung.*

18. Noctuaelia Gn.

* 96. **Superba** Frr. 441, V p. 101; HS. 77-8; Superbalis HS. IV p. 15; Gn. 113; Anarta Melaxantha Koll. Ins. Pers. p. 12 (Sep.). — *Pont; Arm; Lyd. m.*

97. **Vespertalis** HS. 121-3, VI p. 140; Gn. 160. — *Graec; Lyd; Syr.*

19. Ephelis Ld.

98. **Cruentalis** Hb. Zutr. 761-2; HS. IV p. 36; Gn. 371; Badialis Tr. X, 3. 9; Bourjotalis Dup. VIII, 231, 4 p. 313, IV, 80, 9 p. 381; F. R. p. 234, T. 90, 1. — *Balc; Bith.*

20. Phlyctaenodes Gn.

99. **Pustulalis** Hb. 191-2; Tr. X, 3. 15; Dup. VIII, 225, 1. 2 p. 230; HS. IV p. 24; Gn. 174; Hein. 54. — *Germ; Hung; Syr; Lyd.*

21. Odontia Dup.

100. **Dentalis** Schiff. S. V. p. 120; Hb. Btr. I, 4, 2, M; Hb. 25; Tr. VII, 54; Dup. VIII, 215, 1; Wd. 837; Frr. 564; HS. 120, IV p. 15, VI p. 140; Gn. 112; Hein. 55; Fulminans F. E. S. Noct. 311; Ramalis F. E. S. 378; Radiata Esp. IV, T. 96, 2. 3. — *Eur. c. et m.*
a. v. *Gigantea.* — *Pont.*

22. Emprepes Ld.

101. **Pudicalis** Dup. VIII, 224, 1 p. 212; HS. IV p. 24, VI p. 141; Gn. 172. — *Gal. m; And.*

23. Anthophilodes Gn.

* 102. **Lepidalis** HS. Noct. 554 p. 387; Gn. 182. — *Pont.*

103. **Moeschleri** Christoph Stett. e. Z. 1862, 220. — *Ross. m. or.*

104. **Baphialis** Ld. (ubi?); Stgr. Hor. 1870 p. 183, T. 2, 7. — *Graec; Astrachan.*

24. Tegostoma Z.

105. **Comparalis** Hb. Verz. p. 347; Tr. VII, 89; Dup. VIII, 219, 2; HS. 5, IV p. 79; Gn. 180; Hein. 56; Glaucinalis Hb. 127. — *Eur. m. (exc. Sic.); Lyd.*

25. Aeschremon Ld.

106. **Disparalis** HS. 134-5, VI p. 140. — *Pont; Astrachan.*

26. Pelaea Ld.

107. **Ramalis** Hb. 92; Tr. VII, 186; HS. 58; Ld. Wien. Mts. 1863, T. 8, 5. — *It; Dalm.*

27. Algedonia Ld.

108. **Luctualis** Hb. Vög. 2; Hb. 88; Tr. VII, 200, X, 3. 43; HS. 63, IV p. 20; Gn. 184; Hein. 57; Unigutta Esp. IV, T. 183, 1. 2. — *Germ; Hung; Ross; Ped; Amur.*

28. Eurrhypara Hb.

109. **Urticata** L. F. S. 1297; F. S. E. No. 101; Wd. 805; Hein. 58; Urticalis S. V. 121; Hb. 78; Tr. VII, 106; Dup. VIII, 216, 3; Gn. 342; HS. IV p. 27; Hein. 58. — *Eur. (exc. reg. pol. Hisp. Sic.); Arm.*

29. Botys Tr.

110. **Nigralis** F. E. S. 421; Hb. Vög. 46; Hb. 26; Dup. VIII, 226, 7; Tr. VII, 204; HS. IV p. 19; Gn. 183; Hein. 60.	*Alp; Ross. m. oc.*
111. **Quadripunctalis** Schiff. S. V. p. 124; F. E. S. 418; Hb. Vög. 7; Hb. 76; Tr. VII, 204; HS. IV p. 19; Gn. 185; Hein. Schm. D. II, 2. 61.	*Austr; Ped; Ross. m. oc.*
112. **Octomaculata** F. Mant. 540; Stph. IV, 31; Wd. 797; Hein. 61; Octomaculalis Tr. VII, 201, X, 3. 43; Dup. VIII, 226, 4; HS. IV p. 20; Gn. 184; Atralis F. S. E. p. 645; Don. Nat. Hist. VIII, Pl. 266, 4; Hw. 388; Guttulalis S. V. 124; Hb. 75; Schrk. Fn. B. IV, 66.	*Eur. c. et s; Gal. m; Ped; Arm; Amur.*
a. v. *Trigutta* Esp. (Noct.) IV, T. 163; Z. Stett. e. Z. 1849 p. 236.	*Eur. c. et s.*
113. **Nyctemeralis** Hb. 148; Tr. VII, 71; HS. IV p. 42; Gn. 395; Hein. 86; Intricalis Ev. Bull. M. 1854.	*Germ; Suec; Ross. oc; Hung; Sib.*
114. **Nigrata** Sc. Ent. Carn. Nr. 580; Z. Stett. e. Z. 1855, 246. Anguinalis Hb. 32; Tr. VII, 198; Dup. VIII, 226, 1; Wd. 789; HS. IV p. 20; Gn. 184; Hein. 61; Fascialis Schrk. Fn. B. II, 65.	*Eur.*
115. **Alborivulalis** Ev. F. V. U. 475; HS. 41-2, IV p. 20; Gn. 183.	*Ural; Turc. s.*
116. **Cingulata** L. S. N. X, 529, F. S. 1303; Cl. Ic. 2, 10; F. S. E. 93; Wd. 788; Hein. 62; Cingulalis S. V. 123; Hb. 30; Tr. VII, 196; HS. IV p. 20; Gn. 183; Aethiopata Sc. 581; Fascialis Dup. VIII, 226, 3 p. 247.	*Eur; As. min; Arm.*
117. **Fascialis** Hb. 31; Tr. VII, 196, X, 3. 42; Wd. Sup. 66; HS. IV p. 20; Hein 62.	*Hung; Dalm; Arm.*
118. **Acontialis** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 221; HS. n. Schm. 83-4.	*And; Arm.*
a. ab. *Senicalis* Stgr. l. c.	
119. **Obfuscata** Sc. Ent. Carn. p. 232; Z. Stett. e. Z. 1855, 246. Pygmaealis Dup. VIII, 224, 7 p. 225; Z. Is. 1847, 650; HS. IV p. 21; Gn. 166; Hein. 63; Fuscatalis Tr. X, 3. 36; HS. 99. 100; Atrosanguinalis Ev. Bull. M. 1842, F. V. U. 471.	*Eur. or. et m; Arm.*
* 120. **Trimaculalis** Stgr. Stett. e. Z. 1867, 109; Mill. Ic. 85, 4.	*Pont.*
121. **Porphyralis** Schiff. S. V. 317; F. Mant. II, 317; Tr. VII. 170, X, 3. 36; Wd. 796; HS. 101-2, IV p. 21; Gn. 164; Hein. 64; Coccinalis Hb. 37; Chionealis Gn. 164, Pl. 3, 4.	*Eur. c. et s; Ross. m. or.*
†* 122. **Borealis** Pack. Labr. XI, 53.	*Labr.*
123. **Aurata** Sc. No. 565; Z. Stett. e. Z. 1855, 245; Hein. 64. Punicealis Schiff. S. V. 317; Tr. VII, 168; Dup. VIII, 224, 6; Wd. 794; HS. 103, IV p. 21; Gn. 165; Punicalis F. Mant. II, 223; Porphyralis Hb. 36.	*Eur; Arm.*
a. ab? *Aquilonalis* Tengstr. Cat. p. 358 (68).	*Fen.*
b. ab. *Niepoldalis* Ld. Wien. Mts. 1863, 46, T. 8, 6; Hein. 87.	*Germ. s.*
124. [1]) **Falcatalis** Gn. 167; Hein. 63. Phoenicealis F. R. p. 279, T. 93, 2; Tr. VII, 94; HS. IV p. 20; Hein. 63 (non Hb.).	*Alp; Eur. c. et m. mont; Arm.*
125. **Purpuralis** L. S. N. X, 534, F. S. 1356; Cl. Ic. 9. 10; Hb. 35; Tr. VII, 166; Wd. 793; Dup. VIII, 224, 5; HS. 105-6; Gn. 167; Hein. 65; Inflammata Sc. 564; Punicealis Hb. 34.	*Eur; Arm.*
a. v. *Chermesinalis* Gn. 167; Purpuralis Dup. 224, 4 (forma meridionalis generationis aestivae).	
b. v. *Ostrinalis* Hb. 113; Tr. VII, 172; Wd. 795; Dup. VIII, 224, 8; HS. 107-8; Gn. 67; Moestalis Dup. VIII, 224, 9 p. 228.	
* 126. **Tendinosalis** Brem. Lep. O. S. p. 99, T. 8, 10.	*Amur.*

[1]) Fulvomaculalis Hein. Schm. D. II p. 60 non est civis territorii.

127. **Sanguinalis** L. S. N. XII, 882; F. S. E. No. 126; Hb. Vög. 45; Hb. 33; Tr. VII, 163, X, 3. 35; Dup. VIII, 224, 2; Gn. 170; Mill. Ic. 63, 1-3; Stgr. Hor. 1870, 186; Cruentalis Scriba Btr. T. VI, 7. — *Eur. c. et m; Arm.*
  a. v. *Haematalis* Hb. 178; Z. Is. 1847, 645; Gn. 170; Stgr. l. c. (gen. aestiva).
  b. v. *Auroralis* Z. Is. 1847, 645; Stgr. l. c. 187.
  c. v. (et ab.) *Virginalis* Dup. VIII, 224, 3; HS. 43. 87; Gn. 1, 171; Stgr. l. e. — *Dalm; Graec; Alt.*
128. **Pellicalis** Stgr. Hor. 1870 p. 189. — *And.*
129. **Castalis** Tr. VII, 164; Ev. F. V. U. 469; HS. 44, IV p. 24; Gn. 171. — *And; Hung. m; Ross. m.*
130. **Nemausalis** Dup. VIII, 236, 7 p. 377; Gn. 240. Argillacealis Z. Is. 1847, 579; HS. 82, IV p. 41; Gn. 396. — *Gal. m; Sic; Graec; Lyd.*
131. **Siccalis** Gn. 240, Pl. 7, 10; Glyceralis Stgr. Stett. e. Z. 1859, 220. — *And.*
132. **Lutosalis** Mn. Wien. Mts. 1862, 387, T. 3, 6. — *Dalm; Bith.*
133. **Dulcinalis** Tr. X, 3. 35; HS. 12. 13, IV p. 24; Gn. 171. — *Eur. m. or. (exc. Graec.); Arm.*
134. [1]) **Cespitalis** Schiff. S. V. 123; F. Mant. 222; Hb. 39; Tr. VII, 173, X, 3. 37; Wd. 791; Dup. VIII, 225, 3; HS. IV p. 23; Gn. 176; Hein. 66; Sordidalis Hb. 40; Wd. 792; ? Despicata Sc. 579. — *Eur. (exc. reg. pol.).*
  a. v. *Intermedialis* Dup. VIII, 234, 1. 2 p. 350; Gn. 177; Cespitalis HS. 25. — *Eur. m.*
135. **Ephippialis** Zett. Ins. Lap. 971; Möschl. Wien. Mts. 1860, 10, 8 p. 377; Pack. Labr. p. 52; Frigidalis Gn. 157, Pl. 7, 7; Scandinavialis Gn. 156. — *Norv. mont; Lap. Suec; Labr.*
136. **Manualis** Hb. 195-7; Tr. VII, 180, X, 3. 37; Dup. VIII, 227, 1; HS. IV p. 33; Gn. 156; Hein. 87. — *Val; Hung; Cast; Alt.*
  a. v. *Furvalis* Ev. Bull. M. 1842; Frr. 429, 4; HS. 61-2, IV p. 33. — *Kirgh; Ural; Arm.*
  b. v ? *Septentrionalis* Tgstr. Cat. p. 358 (68) (sp. propria?) — *Fen. s.*
137. **Limbopunctalis** HS. 117, IV p. 115; Sardinialis Gn. 178, Pl. 4, 5. — *Hisp. mont; Sard; Arm.*
  a. v. *Frustualis* HS. n. Schm. 144; Congeneralis Gn. 179. — *Srp; And.*
138. **Aerealis** Hb. 44; Tr. X, 3. 13; HS. IV p. 23; Gn. 179; Hein. 86. — *Eur. c.*
  a. v. *Ablutalis* Ev. F. V. U. 461; HS. 94, IV p. 36; Gn. 179. — *Ross. m. or; Hyrc; Pont.*
  b. v. *Opacalis* Hb. 169-70; Tr. VII, 68; Frr. 336; Dup. VIII, 215, 6. 7; Aerealis HS. 137-9; Suffusalis Tr. VII, 68. — *Alp; Arm.*
139. **Alpinalis** Schiff. S. V. 123; F. Mant. 219; Hb. Vög. 41; Hb. 63. 195-6; Tr. VII, 69, X, 3. 16; Frr. 336; HS. IV p. 31; Gn. 390; Hein. 85. — *Alp; Alt.*
140. **Uliginosalis** Stph. Cat. II, 166; Gn. 390 (praec. var.?). Monticolalis Lah Pyr. 26; Hein. 86; Alpinalis HS. 7-10; Stph. IV, 58; Wd. 833; Dup. VIII, 231, 1 p. 307; Frr. VII p. 141, T. 680, 2. — *Alp; Hung. mont; Scot; Hal. mont.*
141. **Murinalis** F. R. 92, 3 p. 276; HS. IV p. 25; Gn. 389; Hein. 85. — *Alp.*
142. **Austriacalis** HS. 142. VI p. 141; Gn. 391; Hein. 84; Donzelalis Gn. 392, Pl. 6, 12. — *Alp; Alt. (var.); Arm.*
143. **Rhododendronalis** Dup. VIII, 235, 5 p. 363; HS. 112-3, IV p. 25; Gn. 391; Hein. 84; ? Sulphurana (Tort.) Hb. 162. — *Alp.*
144. **Lutealis** Hb. 145; Gn. 392; Hein. 81. Pascualis Z. Is. 1846, 206; HS. 64-6, IV p. 41. — *Alp; Ross. oc; Cauc.*
145. **Nebulalis** Hb. 51; Tr. VII, 62, X, 3. 11; HS. 11. 12, IV p. 33; Gn. 392; Dup. IV, 82, 3; Hein. 82; Pinetalis Zett. 970; Prataiis Z. Stett. e. Z. 1841, 176; ? Squalidalis Hb. 144; ? Arcticalis Zett. 972. — *Alp; Sil. mont; Norv; Suec. mont; Ross. s. oc.*

---

[1]) Rubricalis Hb. 106; Tr. est civis Americae.

‡	146. **Sororialis** Heyden Jahresber. d. nat. Ges. Graubündt. 1860; Hein. 82.	*Helv. m.*
‡	147. **Nitidalis** Hein. 83 (sp. bona?).	*Helv. m.*
	148. **Decrepitalis** HS. 67-8, IV p. 40; Gn. 399; Hein. 84.	*Alp; Sil. mont; Norv; Lap; Fen.*
	149. **Polygonalis** Hb. Vög. & Schm. 76. Limbalis (S. V. p. 122 n. Cat.) Tr. VII, 111, X, 3. 24; Frr. 450; HS. IV p. 32; Hein. 67; Rusticalis Hb. 121; Gn. 411.	*Eur. c.*
	a. v. *Meridionalis.* Polygonalis Hb. 67. 204-5; Tr. VII, 112, X, 3. 25; HS. IV p. 32; Dup. VIII, 220, 1; Gn. 407; Hein. 68; Mill. Ic. livr. 1, Pl. 2, 1. 2.	*Eur. m. (exc. Ross. m.)*
	b. ab. *Diversalis* Hb. 102; Tr. VII, 112; Wd. 807; Dup. VIII, 232, 2; Polygonalis HS. 91.	
	150. **Trinalis** Schiff. S. V. 317; F. Maut. II, 218; Hb. Vög. 74; Hb. 68; Tr. VII, 105, X, 3. 23; Dup. VIII, 218, 6; HS. IV p. 31; Hein. 73.	*Eur. m; Hyrc; Arm.*
*	151. **Biternalis** Mn. Wien. Mts. 1862 p. 185, T. 3, 7.	*Bith.*
	152. **Flavalis** Schiff. S. V. 121; F. Mant. II, 221; Hb. Vög. 72; Hb. 69; Tr. VII, 99; Wd. 819; Dup. VIII, 217, 7. 8; HS. IV p. 28; Gn. 334; Hein. 73.	*Eur. c. et m; Pont; Hyrc; Amur.*
	a. v. *Lutealis* Dup. VIII p. 331, Pl. 233, 1; Gn. 335; Citralis HS. IV p. 28, VI p. 141.	
*	153. **Lutulentalis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 149, T. 4	*Syr.*
	154. **Asinalis** Hb. 185; Stph. IV, 47; Wd. 808; Z. Stett. e. Z. 1849 p. 231; Dup. VIII, 232, 1. 2; HS. 92, IV p. 31; Mill. Ic. 86, 4-6; Characteralis Frr. 521.	*Angl; Gal. m; It; Cors; Hisp.*
	155. **Hyalinalis** Hb. 74; Tr. VII, 100, X, 3. 23; Wd. 814; Dup. VIII, 217, 3; HS. IV p. 28; Gn. 336; Hein. 71.	*Eur. c. et m; Amur.*
*	156. **Labutonalis** Ld. Hor. 1871, T. 2, 9 (nondum edit.).	*Hyrc.*
	157. **Aurantiacalis** F. R. p. 213, T. 75, 3; HS. IV p. 28; Gn. 329; Hein. 72; Crocoalis Dup. VIII, 235, 6 p. 365.	*Eur. m; Bith; Syr.*
	158. **Repandalis** Schiff. S. V. 120; HS. IV p. 27; Gn. 329; Hein. 68; Pallidalis Tr. VII, 59, X, 3. 22; Hb. 115; Dup. VIII, 232, 7.	*Eur. c. et m.*
	159. **Perlucidalis** Hb. 143; Tr. VII, 62; HS. 89, IV p. 29; Gn. 334; Hein. 72.	*Austr; Dalm.*
	160. **Perpendicularis** Dup. VIII, 232, 5 p. 324; Gn. 333.	*Gal.*
*	161. **Subsequalis** HS. 133, VI p. 141.	*Pont; Lyd. m; Hyrc.*
	162. **Ruficostalis** Ld. z. b. V. 1855 p. 217, T. 3, 4.	*And; It; Syr.*
	163. **Palustralis** Hb. 129-30; Tr. VII, 115; HS. 45-6, IV p. 23; Ev. F.V.U. 460; Gn. 170; Hein. 67; Carneola Esp. IV, 196, 8.	*Hung; Ross. m; Turc. s.*
	164. **Nubilalis** Hb. 94 ♂; Silacealis Hb. 116 ♀; Tr. VII, 81, X, 3. 17; Dup. VIII, 217, 4; HS. IV p. 30; Lupulinalis Gn. 331; Lupulina Hein. 70 (non Cl.).	*Eur. c. et m; Sib; Amur.*
*	165. **Praepetalis** Ld. Hor. 1869 p. 18 (sep.), T. 5, 11.	*Hyrc.*
*	166. **Appositalis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 148, T. 4, 3.	*Syr.*
	167. **Cilialis** Hb. 119; Tr. VII, 124; Curt. p. 559; Stph. IV, 53; Wd. 821; Hein. 68; Nolcken Stett. e. Z. 1869 p. 272; Virgata Rentti Lep. Fn. 139; Venosalis (Lienig) Nolck. Nat. Ver. Riga 1848, 1 p. 283.	*Germ; Liv; Angl; Val.*
*	168. **Crudalis** Ld. Wien. Mts. 1863 p. 468, T. 10, 5.	*Cyprus; Syr.*
*	169. **Rupicapralis** Ld. z. b. V. 1855 p. 218, T. 3, 12.	*Syr.*
	170. **Numeralis** Hb. 89; Tr. VII, 129; Dup. VIII, 221, 3. 4; HS. 69. 70. 79, IV p. 39; Gn. 399; Simplicella Lah. Contr. Nr. 51.	*Eur. m.*
*	171. **Illutalis** Gn. 400 (praec. var?).	*Maur.*

172. **Accolalis** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 190.	*Austr; Ross. m. oc.*
173. **Fuscalis** Schiff. S. V. 121; Tr. VII, 96, X, 3. 21; Wd. 827; Dup. VIII, 216, 6. 7; HS. IV p. 27; Cineralis Hb. 66; Fimbrialis Stph. IV, 56; Wd. 828.	*Eur. c. et s; As. min; Sib; Arm; Amur.*
174. **Terrealis** Tr. VII, 110, X, 3. 23; F. R. p. 214, T. 75; Frr. 456; HS. IV p. 27; Gn. 339; Hein. 69.	*Eur. c; Ross. s. oc; Alt.*
175. **Diffusalis** Gn. 340; Carnealis Dup. VIII, 232, 4 p. 322 (non Tr.); Tenuialis Mn. Wien. Mts. 1862, 387, T. 3, 5; Hein. 69; ? Corticalis Hb. 137.	*Eur. m.*
176. **Crocealis** Hb. 71; Tr. VII, 92, X, 3. 21; F. R. p. 212, T. 75, 2; HS. IV p. 28; Gn. 359; Hein. 74; Ochrealis Hb. 146; Verbascalis Wd. 824.	*Eur. c.*
177. **Testacealis** Z. Is. 1847, 571; Ochrealis Dup. VIII, 219, 1 p. 140; HS. 90, IV p. 28; Hein. 74; Rubetralis Gn. 359.	*Eur. m.*
* 178. **Simplicealis** Brem. Lep. O. S. p. 71, Pl. 6, 13.	*Sib. or.*
179. **Gracialis** Brem. Lep. O. S. p. 71, Pl. 6, 14.	*Sib. or.*
180. **Stachydalis** Zk. Germ. Fn. IV, Nr. 18; Metzner Stett. e. Z. 1846, 242; HS. 114. IV p. 130; Gn. 363; Hein. 75.	*Eur. c; Sard.*
181. **Sambucalis** Schiff. S. V. 121; Hb. 81; Tr. VII, 83; Wd. 803; Dup. VIII, 218, 3; HS. IV p. 30; Gn. 364; Hein. 74.	*Eur. c; Arm; Sib; Amur.*
182. **Verbascalis** Schiff. S. V. 121; Tr. VII, 88; F. R. p. 48, T. 27, 3; Stph. IV, 54; Dup. VIII, 218, 1; Ev. F. V. U. 457; HS. IV p. 30; Gn. 363; Hein. 75; Arcualis Hb. 80; Ochrealis Wd. 820.	*Germ; Hung; Ross; Gal; Val; Arm; Sib; Amur.*
183. **Rubiginalis** Hb. 79; Tr. VII, 87; F. R. p. 48, T. 27, 2; Dup. VIII, 218, 2; Ev. F. V. U. 457; HS. IV p. 30; Gn. 363; Hein. 76; Ferugalis Hb. Vög. 68.	*Eur. c. et m. (exc. Angl.); Arm; Sib; Amur.*
* 184. **Fimbriatalis** Dup. VIII, 234, 3 p. 352; HS. 119, IV p. 142; Gn. 361.	*Bith.*
a. ab. *Veneralis* Stgr. Hor. 1870 p. 198, T. 2, 14.	*Graec.*
185. **Fulvalis** Hb. 147; Tr. VII, 95, X, 3. 20; F. R. p. 10, T. 6, 3, p. 211, T. 75, 1; Stph. IV p. 54; Dup. VIII, 219, 3; HS. IV p. 39; Gn. 396; Hein 77.	*Eur. c. et m. or; Sib; Amur.*
186. **Languidalis** Ev. Bull. M. 1842, III p. 559, F. V. U. 457; Arabescalis HS. n. Schm. p. 12, f. 79.	*Ross. m. or; Pont.*
187. **Ferrugalis** Hb. 54. 150; Tr. VII, 94, X, 3. 20; Wd. 822; Dup. VIII, 218, 7; HS. IV p. 39; Gn. 398; Hein. 76.	*Eur. c. et m.*
188. **Dispunctalis** Gn. 396; Bipunctalis HS. 140-1 (non Dup.).	*And; Syr; Arm.*
189. **Prunalis** Schiff. S. V. 121; Tr. VII, 55, X, 3. 10; Dup. VIII, 215, 3; Wd. 836; HS. IV p. 40; Gn. 394; Hein. 78; Leucophaealis Hb. 77; Nebulalis Hw. Lep. Br. p. 386.	*Eur. c.*
190. **Cyanalis** Lah. Pyr. p. 30; HS. VI p. 142; Hein. 79.	*Helv; Germ. s. oc.*
191. **Torvalis** Moesch. Wien. Mts. 1864 p. 198, T. 5, 16♂; Pack. Labr. XI, 52.	*Pyr; Labr.*
192. **Inquinatalis** Z. Is. 1846 p. 205; HS. 80, IV p. 41; Gn. 395; Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 31; Hein. 79; Glacialis Pack. Labr. XI p. 52.	*Eur. s; Alp; Labr.*
†* 193. **Costalis** Ev. Bull. M. 1852 p. 166.	*Sib. or. m.*
194. **Scorialis** Z. Is. 1847 p. 566; HS. 81, IV p. 40; Gn. 394.	*Sic.*
195. **Olivalis** Schiff. S. V. 123; Tr. VII, 65; Dup. VIII, 231, 2; Wd. 835; HS. IV p. 42; Gn. 393; Hein. 80; Umbralis Hb. 52.	*Eur. c; Arm.*
196. **Elutalis** Schiff. S. V. 121; F. R. p. 272, T. 92, 1; HS. 16, IV p. 40; Gn. 394; Hein. 81; Elatalis F. Mant. II, No. 300; Albidalis Hb. 118; Zett. Ins. Lap. 970; Lutealis Hw. Lep. Br. p. 380.	*Germ; Hung; Angl; Liv; Fen; Lap.*
197. **Institalis** Hb. 182; Stph. IV p. 56; HS. IV p. 41; Gn. 393; Hein. 77.	*Germ. c. oc; Hung; Gal; It; Liv.*
a. ab ? *Ferraralis* Dup. 231, 6 p. 317; Gn. l. c.	*Sic.*

*	198. **Confinalis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 149, T. 4, 4.	*Syr.*
	a. v. *Graecalis* Stgr. Hor. 1870, 199, T. II, 15.	*Graec.*
	199. **Pandalis** Hb. Verz. 355; Tr. VII, 103; HS. 88, IV p. 29; Dup. IV, 82, 2; Gn. 334; Hein. 71; Verbascalis Hb. 59; Angustalis Hw. 379; Wd. 815; Terminalis Hw. 379; Stph. l. c.; Wd. 816.	*Eur. c.*
*	200. **Mutilinealis** Gn. 337, Pl. 8, 11; Ld. Wien. Mts. 1863, T. 11, 3; Basipunctalis Brem. Lep. O. S. p. 68, T. 6, 8.	*Amur.*
	201. **Ruralis** Sc. Ent. Carn. No. 616; Hein. 72. Verticalis Schiff. S. V. 120; F. S. E. 643; Hb. 57; Tr. VII, 110; Dup. VIII, 217, 1. 2; Don. Nat. Hist. XVI, Pl. 556; Wd. 810; HS. IV p. 29; Gn. 337.	*Eur. c. et m; Ross. s. oc; Arm; Amur.*

30. Eurycreon Ld.

	202. **Nudalis** Hb. 90; Dup. VIII, 233. 4 p. 340; Gn. 403. Interpunctalis Hb. 128; Tr. VII, 128; Dup. VIII, 221, 2; HS. 59. 86, IV p. 26; Gn. 403.	*Eur. m; Arm.*
	a. ab. *Unipunctalis* Dup. VIII, 221, 5 p. 166; Gn. 404.	*Gal. m.*
	203. **Bipunctalis** Dup. VIII, 221, 6 p. 167; Gn. 404.	*Gal. m.*
	204. **Sticticalis** L. F. S. No. 1354; F. S. E. No. 127; Tr. VII, 64, X, 3. 11; Dup. VIII, 215, 5; Wd. 834; Frr. 336; HS. IV p. 34; Gn. 381; Hein. 90; Fuscalis Hb. 45; ? Lupulina Cl. Ic. 9, 4.	*Eur. (exc. reg. pol.); Sib; Amur.*
†*	205. **Peregrinalis** Ev. Bull. M. 1852 p. 164.	*Sib. or.*
	206. **Scutalis** Hb. 156; Tr. VII, 176; Dup. VIII, 225, 5; HS. IV p. 35; Gn. 177.	*Gal. m; It; Amur.*
	207. **Peltalis** Ev. Bull. M. 1842 p. 560, T. 6, 11, F. V. U. 471; HS. 93. 129, IV p. 34; Gn. 178.	*Ross. m. or.*
	208. **Consortalis** HS. 130. 131, VI p. 142; Gn. 179.	*And.*
	209. **Mucosalis** HS. 14. 15, IV p. 23; Gn. 178.	*Balc.*
	210. **Aeruginalis** Hb. 133; Tr. VII, 121, X, 3. 28; Dup. VIII, 234, 8; HS IV p. 34; Gn. 382; Hein. 88; Olivalis Hb. 162.	*Hung; Bulg; Ross. m. or; Graec; Arm.*
†*	211. **Sedacovalis** Ev. Bull. M. 1852 p. 165.	*Sib. or.*
	212. **Comptalis** Frr. 521, 4, VI p. 68; HS. 118, IV p. 115; Gn. 381, Pl. 5, 11.	*Gal. m; Ross. m. or.*
	213. **Clathralis** Hb. 168; Tr. X, 3. 27; Dup. VIII, 231, 3; Ev. F. V. U. 461; Comptalis Ld. z. b. V. 1855 p. 252.	*Ross. m. or; Arm; Pont.*
	a. v. *Tesselalis* Gn. 383; Granatalis Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 222 (forma occidentalis).	*And; Gal. m; Cors.*
	214. **Virescalis** Gn. 383; Clathralis Dup. Pl. 236, 8. 9; HS. 47. 48, IV p. 38.	*Val; Teriol.*
	215. **Turbidalis** Tr. VII, 119, X, 3. 26; Dup. VIII, 236, 4. 5 p. 373; HS. 73-6, IV p. 38; Gn. 384; Flagellalis Dup. VIII, 236, 1. 2 p. 370; HS. IV p. 39; Gilvalis Hb. 154; Tr. VII, 120; HS. 72, IV p. 38.	*Germ. m; Hung; Ross. m. oc.*
	a. v. ? *Dilutalis* HS. 71, IV p. 37.	*Ross. m. or.*
	216. **Sulphuralis** Hb. 166-7; Tr. VII, 118; Dup. VIII, 235, 7; Ev. F. V. U. 461; HS. IV p. 38; Gn. 385; Hein. 89.	*Hung; Turc. s; Ross. m. or; Amur.*
	217. **Palealis** Schiff. S. V. 123 (1776); F. Mant. II, 220; Hb. Vög. 32; Hb. 70; Tr. VII, 116, X, 3. 25; Dup. VIII, 220, 5. 6; Hw. p. 378; Wd. 813; HS. IV p. 39; Gn. 385; Hein. 90; Flaveolata (Hufn. nom. Cat.) Rott. Naturf. XI p. 80 (1777).	*Eur. c. et m; As. min. m; Hyrc; Maur; Amur.*
	a. v. *Selenalis* Hb. 177; Dup. VIII, 235, 4 p. 361.	
†*	218. **Algiralis** Allard Ann. S. Fr. 1867 p. 321, Pl. 6, 4.	*Maur.*

219. **Verticalis** L. S. N. X, 533, F. S. No. 1353; Hb. Verz. p. 356; Hein. 90. — *Eur. c; Ross. m; It; Pyr; Amur.*
Cinctalis Tr. VII, 97; Dup. VIII, 217, 5; Wd. 812; HS. IV p. 37; Gn. 386; Limbalis Hb. 72-3; Lavalis HS. IV, 37 (ab.).
* 220. **Concoloralis** Ld. Wien. Mts. 1857 p. 100. — *Syr.*
†* 221. **Paleacalis** Gn. 331. — *Pal.*

31. Nomophila Hb. Verz.

222. **Noctuella** Schiff. S. V. 136; Hein. 91. — *Territ.*
Hybridalis Hb. 114. 184; Tr. VII, 109, X, 3. 23; Dup. VIII, 220, 3; Wd. 1476; Zett. 971; HS. IV p. 42; Gn. 414.

32. Psamotis Hb. Verz.

223. **Pulveralis** Hb. 109; Tr. VII, 63, X, 3. 34; Dup. VIII, 215, 4; Wd. 826; HS. 17-8, IV p. 27; Gn. 401; Hein. 92. — *Eur. c. et m. or; Arm.*
a. v. *Grisealis* Stgr. Hor. 1870 p. 193, T. 2, 10. — *Graec; And; Hyrc.*

33. Pionea Gn.

224. **Forficalis** L. S. N. X p. 533, F. S. No. 1352; F. S. E. No. 120; Hb. 58; Tr. VII, 122; Dup. VIII, 219, 6; Wd. 806; Frr. 670, 3; HS. IV p. 36; Gn. 369; Hein. 93. — *Eur. c; Arm.*
225. **Africalis** Gn. 369. — *Maur; Sic.*
Zonalis Lab. Contr. p. 20.
†* 226. **Conquisitalis** (Gn.) Luc. Exp. Alg. p. 403, Pl. 4, 9; Gn. 370. — *Maur.*
†* 227. **Varialis** Brem. Lep. O. S. p. 69, T. 6, 9 (huj. gen.?). — *Sib. or.*

34. Orobena Gn.

228. **Aenealis** Schiff. S. V. 123; F. Mant. II, 220; Hb. 46; Tr. VII, 72, X, 3. 17; Dup. VIII, 235, 2. 3; HS. IV p. 25; Gn. 389; Hein. 94; Furvalis Hb. 53; Rufimitralis Hb. 120. — *Eur. m. et c. or; Hyrc. (var.).*
229. **Mundalis** Gn. 389. — *Gal. m. or; And. mont.*
230. **Subfuscalis** Stgr. Hor. 1870 p. 192, T. 2, 9. — *Graec; Pont.*
* 231. **Nomadalis** Ld. Hor. 1871, T. 2, 10 (nondum ed.). — *Hyrc.*
232. **Extimalis** Sc. Ent. Carn. No. 614; Erucalis Hb. 55. Margaritalis Schiff. S. V. 123; F. Mant. II p. 218; Tr. VII, 73; Dup. VIII, 216, 1; Wd. 831; HS. IV p. 34; Gn. 370; Hein. 94. — *Eur. c. et m. (exc. Ib.); Sib; Amur.*
233. **Straminalis** Hb. Vög. & Schm. 82; Elutalis Hb. 62. Stramentalis Hb. Verz. 354; Tr. VII, 76, X, 3. 13; Wd. 830; Dup. VIII, 216, 2; HS. IV p. 35; Gn. 373; Hein. 95. — *Eur. c; Ross. m.*
234. **Limbata** L. S. N. XII, 873; F. S. E. 639; Limbalis Gn. 372. Praetextalis Hb. Verz. 354; Tr. X, 3. 18; Frr. 450; HS. IV p. 31; Hein. 94; Politalis Hb. 61; Dup. VIII, 218, 5 p. 134. — *Germ; Gal; Hung; It; Balc; Ross. m. or; Bith.*
235. **Infirmalis** Stgr. Hor. 1870 p. 190, T. 2, 13. — *Graec.*
236. **Politalis** (S. V. p. 121 n. Cat.) F. Mant. II p. 222; Hb. Vög. No. 10; Hb. 183; Tr. VII, 85, X, 3. 18; Dup. VIII, 218, 4; F. R. p. 47, T. 27, 1. a. b; HS. IV p. 35; Gn. 372; Hein. 95. — *Eur. m.*
a. v. *Dispersalis* Mn. Wien. Mts. 1859 p. 162; Politalis Hb. 136; F. R. T. 27, 1. c; Bicoloralis Lab. Contr. p. 21. — *Sic.*
237. **Caesialis** HS. 116, IV p. 115. — *Ragusa.*
238. **Saxicolalis** Mn. Wien. Mts. 1862 p. 387, T. 3, 8. — *Dalm; Bith.*
239. **Sophialis** F. Mant. II p. 217; Hb. 50; Tr. VII, 58, X, 3. 10; Frr. 600; Dup. VIII, 231, 4; HS. IV p. 35; Gn. 377; Hein. 96; Variegalis F. Mant. II, 218. — *Alp; Balc; Ross. m. or.*

240. **Heleualis** Stgr. Hor. 1870 p. 195, T. 2, 12. — *Graec. mont; Lyd. mont.*

241. **Frumentalis** L. F. S. No. 1351; Tr. VII, 60, X, 3. 11; Dup. VIII, 215, 2; HS. IV p. 35; Gn. 378; Hein. 96; Repandalis Hb. 64. — *Eur. c. et m; Pont; Hyrc; Sib.*
   a. v. ? *Implicalis* Gn. 379. — *?*

* 242. **Segetalis** HS. 132, VI p. 142; Gn. 378. — *Bith; Arm.*
   a. v. *Blandalis* Gn. 377, Pl. 7, 11. — *Sic.*

* 243. **Umbrosalis** F. R. p. 274, T. 92, 2; HS. IV p. 35; Gn. 378; Orientalis Ev. Bull. M. 1842. — *Pont; Alt; Arm.*

244. **Desertalis** Hb. 171; Stgr. Hor. 1870, 193. Vandalusialis HS. 143, VI p. 142; Gn. 370. — *And; Srp.*

245. **Isatidalis** Dup. VIII, 233, 3 p. 336; HS. 110-11, IV p. 36. — *Cors; And; Graec.*

246. **Serratalis** Stgr. Hor. 1870 p. 193, T. 2, 11. — *Graec.*

35. Cornifrons Ld.

* 247. **Ulceratalis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 147, T. 4, 1. — *Syr.*

36. Calamochrous Ld.

248. **Acutellus** Ev. Bull. M. 1842 p. 563, F. V. U. 540; Cilialis HS. 60, IV p. 8; Acutalis Gn. 238. — *Ross. m. or; Sic.*

37. Perinephele Hb. Verz.

249. **Lancealis** Schiff. S. V. 121; Tr. VII, 79; Dup. VIII, 216, 4. 5; Wd. 809; HS. IV p. 29; Gn. 338; Hein. 97; Glabralis Hb. 65, 117. — *Eur. c; Amur.*

38. Botyodes Gn.

* 250. **Ussurialis** Brem. Lep. O. S. p. 68, Pl. 6, 6 (1864); Cultralis Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 108; Mill. Ic. II, Pl. 85, 17 — *Alt; Amur.*

39. Margarodes Gn.

251. **Unionalis** Hb. 132; Hb. Exot. Pyr. II, C. a; Tr. VII, 116; Dup. VIII, 220, 4; HS. IV p. 25; Gn. 305; Mill. Ic. 55, 3-6. — *Eur. m.*

* 252. **Nigropunctalis** Brem. Lep. O. S. p. 67, Pl. 6, 5. — *Amur.*

40. Glyphodes Gn.

* 253. **Quadrimaculalis** Brem. Btr. p. 22, Lep. O. S. p. 70, Pl. 6, 10; Consocialis Ld. Wien. Mts. 1863, T. 14, 2. — *Amur.*

* 254. **Bremeri** Wk; Zelleri Brem. Lep. O. S. p. 70, Pl. 6, 12 (Gl. Zelleri Ld. Wien. Mts. 1863, T. 14, 3 alia est species. — *Amur.*

* 255. **Melaleucalis** Ev. Bull. M. 1852, 1, 169). — *Sib.*

41. Omiodes Gn.

* 256. **Heterogenalis** Brem. Lep. O. S. p. 70, Pl. 6, 11. — *Amur.*

42. Diasemia Gn.

257. **Litterata** Sc. Ent. Carn. No. 574; Literata Hein. 98; Literalis S. V. 122; Tr. VII, 131; Wd. 798; Argentalis F. Sp. No. 195; Litteralis Schrk. Fn. B. p. 63; Hb. 86; Dup. VIII, 222, 7; HS. IV p. 26; Gn. 233. — *Eur. c. et s.*

258. **Ramburialis** Dup. VIII p. 344, Pl. 233, 6; F. R. p. 281, T. 93, 3; HS. IV p. 26; Gn. 234; Hein. 99. — *Eur. m. oc; Austr.*

43. Antigastra Ld.

259. **Catalaunalis** Dup. VIII p. 330, Pl. 232, 8; HS. 56-7, IV p. 25; Gn. 361. — *Eur. m. oc; Syr.*

44. Cybalomia Ld.

* 260. **Pentadalis** Ld. z. b. V. 1855 p. 219, T. 3, 13. *Lyd.*

45. Metasia Gn.

261. **Octogenalis** Ld. Wien. Mts. 1863 p. 421 et 481, T. 15, 10. *Syr; Cyprus.*
262. **Suppandalis** Hb. 187; Tr. VII, 50; Dup. VIII, 214, 5 p. 81; HS. IV p. 13; Gn. 252. *Eur. m. (exc. Ross. m.); Lyd.*
   a. v. *Hymenalis* Gn. 252. *And.*
263. **Carnealis** Tr. VII, 91; Gn. 246; Hein. 100. *Balc; Bith; Syr.*
   a. v. *Gigantalis* Stgr. Hor. 1870 p. 185, T. 2, 8. *Graec.*
264. **Olbienalis** Gn. 251; Mill. Ic. 95, 3. 4, II p. 425. *Gal. m; Cat.*
265. **Corsicalis** Dup. VIII, 230, 6. 7 p. 306; ?Gn. 131; Carnealis HS. 39. 40; Infidalis Mn. z. b. V. 1855 p. 550. *Cors; Gal. m; Cat.*
266. **Ophialis** Tr. VII, 10, X, 3. 20; F. R. p. 9, T. 6, 2; Dup. VIII, 232, 6; HS. 38, IV p. 14; Gn. 246. *Hung; Balc.*

† 267. **Adelalis** Gn. 245; Mill. Ic. II p. 424, Pl. 95, 1. 2. (an var. praec. minor?) *Gal. m.*

46. Arnia Gn.

* 268. **Nervosalis** (Gn.) Luc. Exp. Alg. III p. 399, Pl. 4, 6; Gn. 241. *Maur.*

47. Stenia Gn.

269. **Brugnieralis** Dup. VIII, 232, 3 p. 320; HS. 84, IV p. 14; Gn. 245. *Gal. m; Cors; It; Cat; Graec; Bith.*
270. **Punctalis** Schiff. S. V. 123; F. S. E. 644; Hb. 140; Tr. VII, 130, X, 3. 28; HS. 24, IV p. 14; Gn. 248; Hein. 101; Aetnaealis Dup. VIII, 223, 4 p. 199; Longipedalis Curt. B. E. 312; Wd. 825; Lorquinalis Gn. 138. *Eur. c. et m. (exc. Ross.).*

48. Amaurophanes Ld.

271. **Stigmosalis** HS. 20, IV p. 14; Gn. 249. *Bulg; Ross. m; Bith; Arm.*

49. Euclasta Ld.

* 272. **Splendidalis** HS. 109, IV p. 32. *Bith; Pont; Arm.*

50. Zinckenia Z.

* 273. **Recurvalis** F. E. S. 237; Z. Caffr. p. 55; Gn. 225; Recurvella Zk. Germ. Mag. III, 143. 19; Fascialis Stoll Suppl. T. 36, 13 p. 163. *Syr; Can.*

51. Coptobasis Ld.

†* 274. **Tristrialis** Brem. Lep. O. S. p. 68, Pl. 6, 7. *Amur.*

52. Agrotera Schrk.

275. **Nemoralis** Sc. Ent. Carn. No. 618; Hb. Btr. IV, T. 3; Hb. 100. 206; Tr. VII, 156; Dup. VIII, 223, 6; HS. IV p. 12; Gn. 217; Hein. 101; Erosalis F. E S. III, 2. 236. *Eur. c; Ross. m.*

†* 276. **Flavofascialis** Brem. Lep. O. S. p. 65, Pl. 6, 1. *Amur.*

†* 277. **Olivacealis** Brem. Lep. O. S. p. 66, Pl. 6, 2. *Amur.*

53. Synclera Ld.

* 278. **Traducalis** Z. Caffr. p. 54 (1852); Retinalis Ld. Wien. Mts. 1857 p. 100; Univocalis Walker p. 499. — *Syr.*

54. Spanista Ld.

279. **Ornatalis** Dup. VIII, 223, 8 p. 207; HS. 52-3, IV p. 10; Gn. 247; Saturnalis Tr. X, 3. 29. — *Eur. m. (exc. Ross. m.); Syr.*

55. Duponchelia Z.

280. **Fovealis** Z. Is. 1847 p. 588; HS. 3, IV p. 8; Gn. 239; Cannisalis Mill. Ic. II p. 426, Pl. 95, 5-7. — *Eur. m. oc.*

56. Hydrocampa Gn.

281. **Rivulalis** Dup. VIII, 233, 5 p. 341; Z. Stett. e. Z. 1849 p. 233; HS. IV p. 11; Gn. 275. — *Cors; Graec; Pol.*

282. **Stagnata** Don. Nat. Hist. Pl. 363, 3; Stt. Man. II, 145; Hein. 103; Stagnalis Gn. 276; Potamogalis Hb. Vög. 28; Hb. 82; Schrk. Fn. B. 63.
Nymphaealis Tr. VII, 141; Dup. VIII, 222, 3 p. 177; Zett. 973; HS. IV p. 11. — *Eur.c.et s; Sib; Amur.*

283. **Nymphaeata** L. S. N. X, 529, F. S. No. 1298 ♂; F. S. E. p. 640; Stph. IV p. 39; Wd. 800; Hein. 104; Nymphaealis S. V. 121; Hb. 85; Gn. 275; Schrk. Fn. B. 63.
Potamogata L. S. N X, 529, F. S. No 1399 ♀; F. S. E. p. 640; Don. Nat. Hist. IX, Pl. 363, 1; Stph. IV p. 38; Wd. 799; Potamogalis Tr. VII, 143; Dup. VIII, 222, 1. 2; HS. IV p. 11. — *Eur.c; Syr.* (var.); *Ross. m. or; Amur.*

‡* 284. **Colonalis** Brem. Lep. O. S. p. 67, Pl. 6, 4. — *Amur.*

* 285. **Thyrididalis** Ld. z. b. V. 1855 p. 219, T. 4, 2. — *Syr.*

286. **Arundinalis** Ev. Bull. M. 1842 p. 561, F. V. U. 469; HS. 95, IV p. 11. — *Ross. m. or.*

57. Paraponyx Hb. Verz.

287. **Candidata** F. Maut. II p. 215, No. 253 (Nivalis S. V. p. 316 nom. Cat.).
Nivealis Hb. 141; Tr. VII, 133; HS. IV p. 11; Ev. F. V. U. 463; Hein. 105. — *Germ. m. or; Hung; Ross. m. or.*

288. **Stratiotata** L. S. N. X, 529, F. S. No. 1300; Hein. 106; Stratiolata F. Sp. 269; Stratiotalis S. V. 123; Hb. 87; Tr. VII, 137; Wd. 802; Dup. VIII, 222, 6; Gn. 269; HS. IV p. 10; Paludata F. E. S. 213; Paludalis Schrk. Fn. B. 62. — *Eur. c; Gal. m; Ross. m.*

‡* 289. **Algiralis** (Gn.) Luc. Exp. Alg. p. 404; Gn. 271. — *Maur.*

‡* 290. **Vittalis** Brem. Lep. O. S. p. 66, Pl. 6, 3. — *Amur.*

58. Cataclysta Hb. Verz.

291. **Lemnata** L. S. N. X, 529, F. S. No. 1301; F. S. E. No. 106; Don. Nat. Hist. VIII, Pl. 266, 1. 2; Wd. 801; Hein. 107; Lemnalis S. V. 123; Hb. 83-4; Tr. VII, 134. X, 3. 30; Frr. 680, 1; Dup. VIII, 222, 4. 5; HS. IV p. 7; Gn. 267; Uliginata F. E. S. No. 317. — *Eur. c; Ross. m. or.*

II. Acentropodidae.

59. Acentropus Curt.

292. **? Niveus** Olivier (Phryganea nivea) Encycl. Méth. T. VI p. 536; Latr. Hist. nat. Crust. Vol. XIII p. 93. — *Parisii.*

293. **Hansoni** Stph. (Zancle) Nomencl. 2 ed. Col. 118 ♀; Nolcken Stett. e. Z. 1869 p. 283; Acentria Nivosa Stph. ♂; Ac. Niveus Stph. Ill. VI p. 150. — *Angl.*

294. **Garnonsii** Curt. B. E. XI, Pl. 497; Nolcken Stett. e. Z. 1869 p. 283. — *Angl.*

295. **Newae** Kol. Wien. Mts. 1858 p. 382, T. VII; Nolcken l. c. — *Petropol.*
 a. ? *Badensis* Nolck. l. c; Niveus Hein. 108. — *Lacus Brigantinus.*
 b. ? *Germanicus* Nolck. l. c; Niveus Mill. Ic. III p. 160, Pl. 115, 21 (sp. diversa?). — *Stralsunda.*
 c. v. *Obscurus* Tgstr. Cat. p. 34. — *Fen.*

296. **Latipennis** Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 55; Mill. Ic. III, Pl. 115, 22. — *Srp.*

III. Chilonidae.

60. Scirpophaga Tr.

297. **Praelata** Sc. Ent. Carn. No. 198; Z. Chil. & Cramb. 1; Hein. 110; Dubia Rossi Fn. Etr. p. 208, No. 1236; Aluc. Latidactyla Hb. Btr. II, 1, 4, U; Phantasmella Hb. 56: Tr. IX, 1. 56, X, 3. 156; Dup. X, 267, 1. 2; Bombyx Alba Hb. 309-12; Frr. 9, 1. 2; Z. Is. 1839, 170; HS. 22. 23, IV p. 52; Albinella Gn. Ind. 96. — *Eur. m. (exc. Ib. m. et Graec.).*

298. **Cinerea** Tr. X, 3. 156; Z. Chil. & Cramb. 1; Phantasmella var. Frr. n. Btr. II, 119, T. 168, 1. 2. — *Carn.*

61. Schoenobius Dup.

299. **Gigantellus** Schiff. S. V. 135; Hb. 35; Tr. IX, 1. 62, X, 3. 157; Zk. Germ. Mag. 2, 38; F. R. p. 25, T. 16; HS. IV p. 51; Stt. Man. 2, 185; Z. Chil. & Cramb. 4; Hein. 111; Gigantalis Hb. Cat. 366; Punctigerollus Stph. IV, 332; Wd. 1525. — *Eur. c; Ross. m.*

300. **Forficellus** Thnb. Diss. Ent. VII p. 85, fig. 4; Hb. 220; Zk. Germ. Mag. 2, 39., 4, 257; Tr. IX, 1. 65; Wd. 1523; F. R. p. 27, T. 17, 1; HS. IV p. 51; Stt. Man. 2, 185; Z. Chil. & Cramb. 4; Hein. 112; Lancoolella Hb. 296; Mucronalis Hb. Cat. 366 ♀; Fumeus Stph. IV, 331; Wd. 1524; Caudellus Stph. IV, 332; Wd. 1528 ♀. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or.*

301. **Mucronellus** Schiff. S. V. 136; F. E. S. 3, 2, 298; Zk. Germ. Mag. 4, 257; Tr. IX, 1. 67; F. R. 29, T. 17, 2; HS. IV p. 50; Stt. Man. 2, 185; Z. Ch. & Cr. 6; Hein. 112; Straminella Hb. 284; Zk. Germ. Mag. 2, 42; Mucronatus F. Suppl. 473. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or.*

62. Chilo Zk.

302. **Phragmitellus** Hb. 297-8; Zk. Germ. Mag. 2, 36; Tr. IX, 1. 63; F. R. 29, T. 18, 1; Wd. 1526; Frr. 492; Z. Ch. & Cr. 8; Hein. 113; Gigantellus Stph. IV, 332; Wd. 1527. — *Eur. c.*

303. **Cicatricellus** Hb. 455; Tr. X, 3. 161; F. R. 31, T. 18, 2; HS. IV p. 51; Stt. Man. 2, 186; Z. l. c. 8; Hein. 113; Strigellus Tr. IX, 2. 267; Treitschkeella Frr. 138. — *Eur. c; Ross. m. or.*

IV. Crambidae.

63. Calamotropha Z.

304. **Paludella** Hb. 452-3; (us) Tr. X, 3. 164; HS. IV p. 117; Dup. X, 283, 2; Stt. Man. 2, 185; Z. p. 9; Obtusellus Stt. Ann. 1856 p. 33, f. 5. — *Germ. s; Hal; Ross. m.*

†* 305. **Hierochuntica** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 368. — *Pal.*

64. Ancylolomia Hb.

306. **Contritella** Z. Is. 1847 p. 751; HS. 153, IV p. 70, VI p. 145; Z. Chil. & Cramb. 12; Tentaculellus Z. Is. 1847 p. 28. — *Eur. m. (exc. It. et Ross. m.).*

307. **Tentaculella** Hb. 230 ♂; Tr. IX, 1. 70; Z. Is. 1847 p. 748; HS. IV p. 70, Tin. 154-5; Z. Chil. & Cramb. 12. — *Gal. m; Lusit; It; Sard; Ross. m; Syr.* (var.?).

308. **Pectinatella** Z. Is. 1847 p. 747; HS. 133. 157, IV p. 69; Z. Chil. & Cramb. 12. — *It. m; Syr.*

309. **Inornata** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 194. — *Sic.*

310. **Palpella** Schiff. S. V. 134; Hb. 32; Zk. Germ. Mag. 2, 44; Tr. IX, 2. 69; HS. 132, IV p. 69; Z. Chil. & Cramb. 12. — *Hung; Dalm; Ross. m.*

65. Crambus F.

311. **Alpinellus** Hb. 338; Tr. IX, 1. 72; Dup. X, Pl. 282, 3; HS. IV p. 55; Z. Chil. & Cramb. 15; Hein. 117. — *Gal. m. oc; Germ; Hung; Helv; Liv.*

312. **Carectellus** Z. Is. 1847 p. 751; HS. IV p. 55, f. 122-3; Z. p. 15. — *Sic; Sard; Srp.*

313. **Pallidellus** Dup. X, 270, 6 ♀ p. 63; Z. Chil. et Cramb. 15; Catalauniellus HS. 163 ♀, VI p. 144. — *Sic; Gal. m; Cat.*

314. **Lugdunellus** Mill. Ic. II, p. 305, Pl. 83, 2. — *Gal. m.*

315. **Candiellus** HS. 181, IV p. 56; Z. l. c. 15. — *Hung; Lusit; Creta; Srp; Bith.*

316. **Cerusellus** Schiff. S. V. 135, No. 22 ♂; Tr. IX, 1. 88; Wd. 1502; HS. IV p. 56; Z. l. c. 16; Hein. 117; Quadrella S. V. 135, No. 23 ♀; Dup. X, 274, 4 p. 65., 284, 7 p. 292; Auriferella Hb. 62 ♂; Zk. Germ. Mag. 2, 66; Barbella Hb. 61 ♀; Pygmaeus Stph. IV, 324; Wd. 1503 ♀. — *Eur. c. et m.*

317. **Malacellus** Dup. X, 270, 5 p. 61; HS. 134, IV p. 53; Z. l. c. 17; Hein. 119. — *Hisp; It; Illyria; Gal. m; Graec; As. min; Arm.*

318. **Hamellus** Thnb. Diss. Ent. p. 97, T. 4, 3; Wd. 1491; HS. IV p. 53; Z. l. c. 17; Hein. 119; Ensigerella Hb. 367; Tr. IX, 1. 79; Dup. X, 275, 4. — *Eur. c; Gal. m. oc; Ross. oc; Sib.*

319. **Argentarius** Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 109; Mill. Ic. II p. 307, Pl. 83, 3. — *Ural.*

320. **Uliginosellus** Z. Bresl. Z. 1850 p. 34, T. 3, 8; Stt. Man. 2, 182; Z. Chil. et Cramb. 21; Hein. 120. — *Sil; Angl; Ped.*

321. **Pascuellus** (a) L. S. N. X, 535, F. S. No. 1367; F. S. E. No. 15; Hb. 131; Tr. IX, 1. 75; Wd. 1492; Dup. X, 269, 2; HS. IV p. 53; Z. l. c. 20; Hein. 120. — *Eur. (exc. And. Sic. et Graec.); Arm; Amur.*
   a. ab. *Scirpellus* Lah. Suppl. p. 46, No. 92b. — *Alp. val.*
   b. ab. *Extinctellus* Z. Stett. e. Z. 1857 p. 271; Chil. & Cramb. 20. — *Isl.*

†* 322. **Unistriatellus** Pack. Labr. XI p. 54. — *Labr.*

†* 323. **Argillaceellus** Pack. l. c. p. 54. — *Labr.*

324. **Silvellus** Hb. 369-70; HS. IV p. 54; Z. l. c. 20; Hein. 120; Adippellus Tr. IX, 1. 73; Dup. X, 269, 4 p. 48. — *Eur. c. et s.*

325. **Ericellus** Hb. 371; Tr. IX, 1. 78; HS. IV p. 54; Z. l. c. 20; Hein. 121. — *Eur. c. et s.*

326. **Heringiellus** HS. 142, IV p. 54; Z. l. c. 20; Hein. 121; ? Zinckenella Sodof. Bull. M. 1830. — *Germ. s; Liv; Fen.*

327. **Alienellus** Zk. Germ. Mag. 2, 60; Ahrens Fn. 3, 18; HS. IV p. 54, f. 3; Z. l. c. 20; Hein. 122; Zinckenellus Tr. X, 3. 166; Tignrinellus Dnp. X, 270, 3 p. 59; Ocellellus Zett. Ins. Lap. 994. — *Helv; Germ. s; Liv; Fen; Lap; Sib. or.*

328. **Biarmicus** Tgstr. Hor. 1865, III p. 49. — *Fen.*

329. **Corsicellus** Dnp. X, 270, 1 p. 85; Z. l. c. 20. — *Cors.*

* 330. **Labradoriensis** Christoph Stett. e. Z. 1858 p. 314; Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 379; Z. l. c. 21; Pack. Labr. XI p. 55. — *Labr.*

331. **Pratellus** L. S. N. X, 535, F. S. No. 1369; (cf. Werneb. Stett. e. Z. 1858 p. 285); Cl. Ic. 3, 14; Hb. 401; Tr. IX, 1. 81; Dup. X, 269, 3; Stph. IV, 321; Wd. 1495; Z. l. c. 22; Hein. 123; Pratornm F. Suppl. 471; HS. IV p. 54; Pratea Hw. Lep. Br. 488; Angustellus Stph. IV, 322; Wd. 1496; Ericellus Wd. 1494. — *Eur. c. et s; Ped; Arm.*

a. v. *Alfacarellus* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 221; Z. l. c. 22. — *And.*

332. **Nemorellus** Hb. 384; HS. IV p. 55; Z. l. c. 23; Hein. 124; Latboniellus Zk. Germ. Mag. 2, 61. — *Germ. s; Liv.*

333. **Lucellus** HS. 135, IV p. 59; Mn. s. h. V. 1860 p. 580; Z. l. c. 23; Hein. 124. — *Hung; Carn; Sib. or.*

334. **Dumetellus** Hb. 389-90; Tr. IX, 1. 80; Dup. X, 269, 2; Stph. IV, 321; Wd. 1493; HS. IV p. 54; Z. l. c. 24; Hein. 122; Pratella Hb. 29. — *Eur. c. et s; Ross. m. or.*

335. **Hortuellus** Hb. 46; Tr. IX, 1. 84; Dup. X, 271, 1 b; Stph. IV, 322; Wd. 1497; HS. IV, 59; Stt. Man. 2, 182; Z. l. c. 24; Hein. 125; Falsella Schrk. Fn. B. II, 103. — *Eur. c. et s; Cast; Ross. m. or; Arm; Sib. or.*

a. v. *Cespitellus* Hb. 45; Stph. IV, 322; Wd. 1498; Hortuellus Dup. X, 271, 1 a. — *Helv; etc.*

336. **Craterellus** Sc. Ent. Carn. No. 627 (1763). Rorella L. S. N. XII p. 886 (1767); Tr. IX, 1. 89; Dup. X, 269, 5; HS. IV p. 58; Stph. IV, 326; Wd. 1569; Z. l. c. 26; Hein. 126; Linetella F. Sp. No. 12; ? Lithos. Aurata Mén. Cat. Rais. p. 264. — *Eur. c. et m; Syr; Hyrc. Arm. m. or.*

a. v. *Cassentiniellus* Z. Stett. e. Z. 1849 p. 312; HS. IV p. 59, f. 161, 173-4; Z. Chil. & Cramb. 27; Hein. 126; Z. Stett. e. Z. 1867 p. 370. — *Gal. m; It; Cors; Graec; Srp; Bith; Pal.*

337. **Chrysonuchellus** Sc. Ent. Carn. No. 628; Zk. Germ. Mag. 2, 69; Tr. IX, 1. 91; HS. IV p. 58; Stph. IV, 325; Wd. 1508; Dup. X, 259, 5; Stt. Man. 2, 180; Z. l. c. 27; Hein. 125; Campella Hb. Vög. 38; Hb. 44. — *Eur. c; Crimaea; Alt; Arm.*

338. **Truncatellus** Zett. Ins. Lap. 995; Z. l. c. 28. Lienigiellus Z. Stett. e. Z. 1843 p. 142; HS. 141, IV p. 61. — *Lap; Fen; Liv.*

* 339. **Trichostomus** Christoph Stett. e. Z. 1858 p. 313; Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 379, T. 10, 10; Z. l. c. 28; Pack. Labr. XI p. 55. — *Labr.*

340. **Zermattensis** Frey Mittheil. Schweiz. ent. Ges. V, 4 p. 244, 1870. — *Val.*

341. **Maculalis** Zett. Ins. Lap. 971; Wk. Stett. e. Z. 1862, 35; Z. l. c. 28; Hein. 129. Cacuminellus Z. Bresl. Z. 1850, T. 3, 9; HS. VI p. 145. — *Lap; Norv; Ross. s. oc; Sil. mont; Alp.*

342. **Falsellus** Schiff. S. V. 134; Hb. 30; Tr. IX, 1. 105; Stph. IV, 326; Wd. 1510; HS. IV p. 58; Dnp. X, 270, 2; Z. l. c. 28; Hein. 130; Abruptella Thnb. Diss. Ent. VII p. 83, fig. 3. — *Eur. c; Ped; Gal. m; Ross. oc.*

343. **Verellus** Zk. Germ. Mag. 2, 81; HS. 137, IV p. 58; Z. l. c. 28; Hein. 130. — *Germ; Gal; Hal.*

344. **Incertellus** HS. (Pyr.) 165, VI p. 144; Z. l. c. 28; Hein. 130. — *Boh; Arm.*

345. **Staudingeri** Z. Chil. & Cramb. 28; Mill. Ic. 38, 1, II p. 304. — *Cast; Gal. m.*

346. **Pauperellus** Tr. IX, 1. 101; Dnp. X, 271, 4 p. 94; HS. 136, IV p. 63; Z. l. c. 29; Hein. 131. — *It; Dalm; Hung.*

347. **Conchellus** Schiff. S. V. 134; HS. 1, IV p. 63; Z. l. c. 29; Hein. 132; Stenziellus Tr. X, 3. 167; Z. Is. 1839, 173. — *Alp; Fen.*
a. ab. *Rhombellus* Z. l. c. 29. — *Helv.*
348. **Pinellus** L. S. N. X, 539; Cl. 1c. 4, 15; Don. Nat. Hist. VIII, 263, 1. — *Eur. c. et s; Bulc; Arm.*
Pinetella L. F. S. No. 1368; Tr. IX, 1. 94; Stph. IV, 325; Dup. X, 271, 3; Wd. 1507; HS. 2, IV p. 63; Z. l. c. 29; Hein. 132; Pineti F. Suppl. 470; Virginella Sc. No. 629; Conchella Hb. Vög. 44; Hb. 38.
349. **Mytilellus** Hb. 287; Tr. IX, 1. 99; Dup. X, 271, 6 p. 87; HS. IV p. 63; Z. l. c. 29; Hein. 133. — *Austr; Gal; ? Angl; Sib.*
* 350. **Colchicellus** Ld. Ann. S. Bclg. 1870, T. 2, 9. — *Arm.*
351. **Myellus** Hb. 37; HS. IV p. 64; Z. l. c. 29; Hein. 133; Conchellus Tr. IX, 1. 97; Dup. X, 271. 5 b. p. 91; Pinetella Sc. 622; Knoch Btr. 1, T. 4, 5; Bomb. Pineti Esp. Suppl. p. 54, T. 89, 4. 5; V. Hercyniae Hein. Bresl. Z. 1854, 3. — *Eur. c; Fen; Arm.*
352. **Specularis** Hb. Verz. 365; HS. 87, IV p. 64; Z. l. c. 29; Hein. 134; Pinetella Hb. 36; Conchellus Dup. X, 217, 5 a; Myellus Zk. Germ. Mag. 2, 76. — *Alp; Hal. alp.*
a. ab. *Catoptrellus* Z. Cbil. & Cramb. 30; Hein. 134. — *Austr. alp.*
353. **Permutatellus** HS. 86, IV p. 64; Z. l. c. 30; Hein. 135. — *Austr. alp.*
354. **Luctiferellus** Hb. 324; Tr. IX, 1. 100; Dup. X, 260, 4 p. 89; HS. IV p. 64; Z. l. c. 30; Hein. 135. — *Alp.*
a. v. *Luctuellus* HS. VI p. 145; Luctiferellus HS. 21. — *Alp. Austr.*
355. **Margaritellus** Hb. 39; Tr. IX, 1. 102; HS. IV p. 62; Stph. IV, 325, T. 40, 2; Dup. X, 272, 4; Wd. 1505; Stt. Man. 2, 183; Z. l. c. 30; Hein. 133. — *Eur. c. et s.*
356. **Pyramidellus** Tr. IX, 1. 102; HS. 5, IV p. 64; Z. l. c. 30; Hein. 133; Margaritella S. V. 134; F. Mant. II, No. 29; Margaritacens F. Suppl. p. 470. — *Alp.*
357. **Latistrius** Hw. Lep. Br. 485; Stph. IV, 325; Curt. B. E. III, 109; Wd. 1506; HS. 191, IV p. 65; Stt. Man. 2, 184; Stt. Cat. Tin. 2, 13; Z. l. c. 31; Gueneellus Dup. X, 283, 7 p. 288. — *Gal. oc; Angl; Liv.*
358. **Vectifer** Z. Chil. & Cramb. 33. — *Sic; Dalm.*
* 359. **Monotaeniellus** HS. (Pyr.) 162 ♀, VI p. 145; Z. l. c. 33. — *Bith.*
360. **Furcatellus** Zett. Ins. Lap. 995; Stt. Man. 2, 183; Z. l. c. 35; Radicllus Curt. B. E. III, 109; Stph. Cat. 7480, Ill. IV, 324; Wd. 1504; HS. 4; Radiolellus HS. IV p. 62; Lapponicellus Dup. Cat. 317; Gn. Ind. 88. — *Alp; Norv. alp; Lap.*
361. **Radiellus** Hb. 325; Zk. Germ. Mag. II, 83; Tr. IX, 1. 108; Dup. X, 272, 1 p. 100; Z. Is. 1839, 174, Cbil. & Cramb. 34; HS. IV p. 65; Hein. 136. — *Alp; Hal. et Hung. mont.*
362. **Fulgidellus** Hb. 365-6; Tr. IX, 1. 109; HS. IV p. 65; Dup. X, 272, 2 p. 98; Z. l. c. 31; Hein. 136. — *Cast; Germ; Hung; Hal; Liv; Srp.*
363. **Pulcherrimus** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 194. — *Srp.*
364. **Acutangulellus** HS. 15. 16, IV p. 61; Z. l. c. 35. — *Dalm.*
365. **Fascelinellus** Hb. 368; Zk. Germ. Mag. 2, 102; Tr. IX, 1. 111, X, 3. 169; Dup. X, 273, 3 p. 122; HS. IV p. 61; Bob. Resa i Södra-Sverige 1851 p. 139; Z. l. c. 35; Hein. 137. — *Eur. c; Suec. m; Gal. oc; Ross. m. oc.*
Aridellus Z. Is. 1839, 174; Tin. Treitschkeella Sodof. Bull. M. 1830, II, 76, T. 1, 9; ? Aridella Tbnb. Diss. Ent. p. 96, T. 4, 1.
366. **Ramosellus** Z. Chil. & Cramb. 35. — *Ross. m.*
367. **Jucundellus** HS. 11-14 ♂, IV p. 62; Z. Cbil. & Cramb. 36. — *Hung; Srp; Graec.*
a. v. *Festivellus* HS. 19 ♂, 20 ♀, IV p. 62; Z. l. c. 36. — *Ross. m; Arm.*
368. **Pudibundellus** HS. 159 (Pyr.), VI p. 144; Z. l. c. 36. — *Srp.*
369. **Spuriellus** Hb. 471; Z. Cbil. & Cramb. 36; Hein. 138; Pedriolellus Dup. X, 275, 6; Stt. Man. 2, 182; Aridellus HS. 17. 18, IV p. 61. — *Alp.*

*	370. **Kindermanni** Z. Chil. & Cramb. 37.	*Alt.*
	371. **Subflavellus** Dup. X, 275, 1 p. 113; Z. l. c. 37.	*Cors.*
	372. **Digitellus** HS. 203, IV p. 116; Z. l. c. 38.	*Gal. m.*
	373. **Petrificellus** Dup. X, 273, 8. 9 p. 132; Z. l. c. 38.	*Pyr; Stiria.*
	374. **Combinellus** Schiff. S. V. 319; Z. Is. 1839, 174; Tr. IX, 1. 123; Dup. X, 273, 5; Zk. Germ. Mag. 2, 45; HS. 7, IV p. 60; Z. Chil. & Cramb. 39; Hein. 138; Petrificella Hb. 47; Zk. Germ. Mag. 2, 94; Simploniellus Dup. X, 273, 7.	*Alp.*
	375. **Coulonellus** Dup. X. 273. 6 p. 128; Z. l. c. 39; Hein. 139; Taeniellus Z. Is. 1839 p. 174; HS. 6, IV p. 60.	*Alp; Sil. mont.*
	376. **Orientellus** HS. 175; Z. Chil. & Cramb. 39.	*Hung. or. alp.*
	377. **Culmellus** L. S. N. X, 535, F. S. No. 1370; Zk. Germ. Mag. 2, 70; Tr. IX, 1. 93; Stph. IV, 323; Dup. X, 271, 2; Wd. 1501; HS. IV p. 57; Stt. Man. 2, 182; Z. l. c. 40; Hein. 126; Strigella F. E. S. 3. 2. 297; Strigatus F. Suppl. 472 (cf. Werneb. Btr. 1 p. 585); Straminella Hb. 49; Vinacella Scbrk. Fn. B. II, 105.	*Eur. c. et s; Ped; Cast; Ross. m. or; Sib. or.*
	378. **Delicatellus** Z. Chil. & Cramb. 41.	*Sic.*
	379. **Aureliellus** F. R. p. 281; HS. IV p. 56; Reutti Fn. III p. 143; Z. l. c. 9; Hein. 127; Aurescellus F. R. T. 89, 1.	*Hung; Germ. oc; Gal. m. oc.*
	380. **Saxonellus** Zk. Germ. Mag. 4, 255; Tr. X, 3. 170; F. R. p. 263, T. 89, 2, a. b; Dup. X, 275, 2; HS. IV p. 57; Z. l. c. 41; Hein. 127; Chrysellus Tr. IX, 1. 132.	*Germ. c. et m; Hung; Gal; Graec; Ross. m; Arm.*
	381. **Inquinatellus** Schiff. S. V. 134; Hb. 54; Zk. Germ. Mag. 2, 103; Tr. IX, 1. 121; Dup. X, 273, 2; HS. IV p. 56; Stt. Man. 2, 182; Z. Is. 1847 p. 753, Chil. & Cramb. 41; Hein. 142; Arbustella Scbrk. Fn. B. 1787; Luteellus Stph. Ill. IV, 327; Wd. 1511.	*Eur. c. et m. (exc. Ross. m.); Syr; Hyrc.*
	382. **Geniculeus** Hw. Lep. Br. 489; Boh. Resa etc. 1851 p. 139; Z. Chil. & Cramb. 42; Hein. 128; Inquinatellus Stph. IV, 327; Wd. 1513. Angulatellus Dup. X, 273, 1 p. 118; HS. 8-10, IV p. 57; Z. Is. 1847 p. 755; Suspectellus Z. Is. 1839, 174.	*Eur. c. et m. (exc. Graec. et Ross.); Syr.*
	383. **Trabeatellus** HS. 158, IV p. 57; Z. l. c. 42.	*Sic.*
	384. **Paleatellus** Z. Is. 1847, 754; HS. 143, IV p. 57; Z. Chil. & Cramb. 42; Inquinatellus Z. Is. 1847, 28.	*Smyrna; Liv.?*
*	385. **Tersellus** Ld. z. b. V. 1855 p. 220, T. 4, 6; Z. l. c. 42.	*Lyd; Syr.*
*	386. **Desertellus** Ld. z. b. V. 1855 p. 220, T. 4, 7.	*Syr.*
	387. **Matricellus** Tr. IX, 1. 71; Z. Is. 1839 p. 174, Chil. & Cramb. 43; HS. 138-9, IV p. 117.	*Hung; Ross. m.*
	388. **Siculellus** Dup. X, 275, 7 p. 136; Z. Chil. & Cramb. 43.	*Sic.*
	389. **Contaminellus** Hb. 59; Zk. Germ. Mag. 2, 107; Tr. IX, 1. 124; Dup. X, 283, 4; Z. l. c. 43; Hein. 142; HS. 88, 89, IV p. 60; Stt. Man. 2, 183; Z. Is. 1847 p. 756; Inquinatella Hb. 442; Immistella Hb. 364.	*Eur. (exc. reg. pol.); Syr.*
	390. **Poliellus** Tr. IX, 1. 113; Dup. X, 283, 5; HS. 140, IV p. 57; Z. l. c. 45; Hein. 127.	*Germ; Hal; Ross. c. et m. or.*
	391. **Deliellus** Hb. 402-3; Zk. Germ. Mag. 2, 96; Tr. IX, 1. 117; Dup. X, 275, 8; HS. IV p. 65; Z. l. c. 45; Hein. 144.	*Germ; Hung; Hal; Liv; Ross. m.*
	392. **Tristellus** (S. V. p. 134 nom. Cat.) F. Mant. II p. 243 No. 33; Z. l. c. 45; Hein. 141; Ferrugiuella Thnb. Diss. Ent. VII p. 84; Culmella Hb. 50. 404; Fusciuella Scbrk. Fn. B. 2, 100. Aquilellus Tr. IX, 1. 114; Zk. Germ. Mag. 2, 88; Stph. IV, 329; Wd. 1518; Dup. X, 272, 5; HS. IV p. 66; Stt. Man. 2, 183; Moereus F. Suppl. 473; Tristis Stph. IV, 327; Wd. 1512; Petrificellus Stph. IV p. 328; Wd. 1517; Paleellus Stph. 329; Wd. 1519; Culmorum Stph. 329; Wd. 1520; Fuscelinellus Stph. l. c; Wd. 1521; Nigristriellus Stph. 330; Wd. 1522.	*Eur. (exc. reg. pol.); Arm; Sib.*

393. **Selasellus** Hb. 405-6; Zk. Germ. Mag. 2, 92; Tr. IX, 1. 119; Dnp. X, 272, 3 p. 104; Stph. IX. 328; Wd. 1515; Stt. Man. 2, 183; Z. Chil. & Cramb. 46; Hein. 140. — *Eur. c. et s; Ross. m. or; Amur.*
Pratellus HS. IV p. 66 (non L.).
394. **Aeneociliellus** Ev. F. V. U. 546; Z. l. c. 46; Quadrifidellus Ld. z. b. V. 1853, T. 7, 3. — *Ural; Alt.*
395. **Luteellus** Schiff. S. V. 134; Tr. IX, 1. 125; Dup. X, 274, 1; HS. IV, 66; Z. l. c. 47; Hein. 143; Exoletella Hb. 48; Ochrella Hb. 55; Zk. Germ. Mag. 2, 100. — *Eur. c; Sib; Hyrc; Arm.*
396. **Lithargyrellus** Hb. 228; Zk. Germ. Mag. 2, 99; Tr. IX, 1. 128; Dnp. X, 274, 6; HS. IV p. 66; Stt. Man. 2, 184; Hein. 143. — *Eur. c; Ross. m.*
* 397. **Laevigatellus** Ld. Ann. S. Belg. 1870, T. 2, 10. — *Arm.*
398. **Perlellus** Sc. Ent. Carn. No. 620; Hb. 40; Knoch. Btr. I, 68, T. 4, 6; Zk. Germ. Mag. 2, 97; Tr. IX, 1. 129; Dnp. X, 274, 2; HS. IV p. 66; Stt. Man. 2. 184; Z. Bresl. Z. 1850, T. 3, 11, Stett. e. Z. 1849 p. 313; Z. Chil. & Cramb. 49; Hein. 143; Tin. Dealbella Tbnb. Diss. Ent. VII p. 84; Stph. IV, 319; Wd. 1489; Argentella F. S. E. p. 658; Stph. IV, 319; Wd. 1488; Argenteus F. Suppl. 471; Argyreus Stph. IV, 319; Wd. 1486; Arbustorum Stph. l. c; Wd. 1487. — *Eur. c. et s; Sib; Arm; Bith.*
a. v. *Warringtonellus* Stt. List. p. 2; Man. 2. 184; Z. Bresl. Z. 1850 p. 36, T. 3, 10; Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 36; Z. Chil. & Cramb. 49; Lithargyrellus Stph. IV, 318; Wd. 1485. — *Angl; Norv. pol; Fen; Arm.*
399. **Rostellus** Lah. Pyr. p. 55, f. 6; Z. Chil. & Cramb. 49; Hein. 144; Monochromellus HS. 164 (Pyr.), VI p. 145. — *Alp; Arm.*
400. **Languidellus** Z. Chil. & Cramb. 49. — *Car. m. alp.*

66. Eromene Hb.

401. **Bella** Hb. 60; Tr. IX, 2, 268; Dnp. X, 270, 7 p. 81; HS. IV p. 67; Z. Is. 1847 p. 760; Chil. & Cramb. 53; Mill. Ic. II p. 311, Pl. 83, 10-12. — *Hung; Gal. m; It; Pont.*
402. **Zonella** Z. Is. 1847 p. 758, Chil. & Cramb. 53. — *Sic.*
403. **Wockeella** Z. Chil. & Cramb. 53. — *It. c.*
404. **Ramburiella** Dnp. X, 270, 8 p. 83; HS. 187, IV p. 68; Z. l. c. 53; ? Funiculella Ev. F. V. U. 562. — *Cors; ? Ural.*
405. **Superbella** Z. Stett. e. Z. 1849 p. 314, Chil. & Cramb. 54; ? Anapiella HS. 146. — *It. c; And; Srp.*
406. **Anapiella** Z. Is. 1847 p. 757, Chil. & Cramb. 54. — *Sard; Sic.*
407. **Vinculella** Z. Is. 1847 p. 760, Chil. & Cramb. 54. — *Sic; Arm.*
408. **Ocellea** Hw. Lep. Br. 486; Stph. IV, 316; Wd. 1480. — *Eur. m; Angl; Mad; Bith; Syr; Pal.*
Cyrilli Costa Dizion. di agric. V, XI; Cyrilli Z. Is. 1847, 760; HS. 144-5, IV p. 67; Cirillella Costa Fn. Nap. p. 2, T. 5, 2; Funiculella Tr. IX, 1. 200; Z. Is. 1839 p. 175.
409. **Lata** Stgr. Hor. 1870 p. 204, T. II, 17. — *Graec.*

V. Phycideae.

67. Dioryctria Z.

410. **Pineae** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 222; HS. n. Schm. p. 14, f. 87-8. — *And; Dalm.*
411. **Mendacella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 222; HS. n. Schm. p. 13, f. 86. — *And.*
412. **Abietella** (S. V. p. 138 n. Cat.) Zk. Germ. Mag. 3, 160; Tr. IX, 1. 177; Dnp. X, 281, 4; Stph. IV, 309; Wd. 1472; Z. Is. 1846 p. 736; Ratz. Forst-I. 244, T. 15, 2; HS. IV p. 79; Stt. Man. 2, 175; Hein. 148; Decuriella Hb. 74; Sylvestrella Rtz. Forst-I. 244, T. 15, 1; Splendidella HS. 43. — *Eur. c. et s; Ross. m.*

† 413. **Simplicella** Hein. Schm. D. p. 148. *Germ. oc.*
414. **Serraticornella** Z. Is. 1839 p. 179, 1846 p. 733; HS. IV p. 78. *Eur. m.*
415. **Coenulentella** Z. Is. 1846 p. 735; HS. 164, IV p. 79. *It.*
416. **Gregella** Ev. F. V. U. 556; HS. 166, IV p. 78. *Ross. m; Sib.*
417. **Macra** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 197. *Srp.*

68. Nephopteryx Z.

418. **Spissicella** F. Gen. p. 295; Hb. 75; Spissicornis F. Suppl. 463; Legatea Hw. 492; Legatella Stph. IV, 310; Wd. 1682; Cristella Stph. IV, 310; Wd. 1681. *Gal; Germ; Angl; Ross. c. oc; Hung; And; Graec.*
Roborella (S. V. p. 138 n. Cat.) Zk. Germ. Mag. 3, 147; Tr. IX, 1. 162; Dup. X, 281, 3; Stph. IV, 309; Wd. 1680; Z. Is. 1846 p. 740; HS. IV p. 75; Stt. 2, 175; Hein. 149.
419. **Illyriella** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 397. *Dalm.*
* 420. **Meliella** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 180, T. 4, 8; Z. Stett. e. Z. 1867 p. 398. *Bith.*
421. **Insignella** Mn. Wien. Mts. 1862 p. 391, T. 3, 9. *Bulg; Bith; Syr.*
422. **Metzneri** Z. Is. 1846 p. 742; HS. 207, IV p. 80, VI p. 146. *And; Hung; Bith; Balc.*
423. **Rhenella** Zk. Germ. Mag. 3, 166; Tr. IX, 1. 175; Dup. X, 280, 1 a. (non b.); Z. Is. 1846, 745; F. R. 49, T. 29, 1; HS. 130, IV p. 80; Hein. 150; Palumbella Hb. 70. *Eur. c; Fen; Liv; And; Srp; Ural.*
† 424. **Fumella** Ev. F. V. U. 558; HS. 169. *Ross. m. or.*
425. **Poteriella** Z. Is. 1846 p. 743; HS. 163, IV p. 80. *Balc; It. c. ctm; Bith; Syr.*
426. **Diaphana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 197. *And.*
427. **Genistella** Dup. X, 278, 4 p. 178; Ulicella HS. 149 (Pyr.), VI p. 146; Albilineella Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 223. *And; Gal. m.*
428. **Sublineatella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 223; HS. n. Schm. 91, p. 15. *And.*
429. **Similella** Zk. Germ. Mag. 3, 172; Z. Is. 1846 p. 748; HS. IV p. 81; Hein. 151; Contignella HS. 69. *Germ; Liv.*
430. **Albicilla** HS. IV p. 82; Hein. 150; Leucacrinella HS. 70. *Germ.*
431. **Florella** Mn. Wien. Mts. 1862 p. 391, T. 3, 10; Chiclanensis Stgr. Berl. e. Z. 1870, 205 (num huj. generis? Stgr.). *And; Bith; Syr.*
432. **Vacciniella** Z. Is. 1846 p. 266, 1848 p. 747; Hein. 151. *Germ. s. or; Liv.*
† 433. **Murinella** Hein. Schm. D. 151 (num. huj. gen.?). *Austr.*
† 434. **Senescens** Hein. 152 (hujus gen.?). *Helv.*
435. **Alpigenella** Dup. X, 280, 7 p. 208; Hein. 152; Wagnerella Frr. n. Btr. V, T. 404, 4; Z. Is. 1846 p. 749; HS. IV p. 81; Albariella HS. 36. *Balc; Ural; Arm; ? Alp.*
436. **Dahliella** Tr. IX, 1. 200; Z. Is. 1846 p. 750; HS. 63, IV p. 81; Bifasciata Dup. X, 278, 3. *Eur. m; Cyprus; Lyd; Pal.*
437. **Janthinella** Hb. 374-5; Zk. Germ. Mag. 3, 146; Tr. IX, 1. 188; F. R. 48, T. 28, 1; Z. Is. 1846 p. 752; HS. 131, IV p. 81; Hein. 153. *Gal; Germ; Ross. oc; Srp.*
a. v. *Saltuella* Mn. Wien. Mts. 1862, 392. *Sib. or; Arm; Bith; Graec.*
438. **Argyrella** (S. V. p. 135 n. Cat.) F. Mant. 11 p. 242; Hb. 64; Zk. Germ. Mag. 3, 124; Tr. IX, 1. 152; Z. Is. 1846 p. 754; HS. IV p. 81; Hein. 154; Orichalcella Sodof. Bull. M. 1829, f. 1. 2. *Gal; Germ; Ross. m; Sib.*
439. **Subochrella** HS. 182, IV p. 82. *Creta; Bith; Arm.*

69. Etiella Z.

440. **Zinckenella** Tr. IX, 1. 201; Z. Is. 1846 p. 755; HS. IV p. 72; Hein. 154. *Eur. m. (exc. Graec.).*

Etiella Tr. X, 3. 276; F. R. 29, 3 p. 52; Dup. X, 278, 5 p. 180; Mill. Ic. I p. 248, Pl. 4, 7-9.
a. ab. *Decipiens* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 195. — *And.*

70. Pempelia Hb.

441. **Semirubella** Sc. Ent. Carn. No. 623; Hein. 155. — *Eur. c; Ross. m. oc; Arm; Amur.*
Carnella L. S. N. XII, 887; F. S. E. 658; Hb. 66; Zk. Germ. Mag. 3, 128; Tr. IX, 1. 158; Stph. IV. 314; Dup. X, 276 p. 148; Wd. 1478; Z. Is. 1846 p. 759; HS. IV p. 72; Stt. Man. 2, 176; Hein. 155; Carnea Hw. 484.
a. v. *Sanguinella* Hb. 65; Stph. IV, 314; Wd. 1479; Sanguinea Hw. 484; Sanguinella Dup. Pl. 276, 3a. — *Eur. c. et m; Amur.*

442. **Euphorbiella** Z. Is. 1846 p. 757; Albiricella HS. 34, IV p. 73; Mill. Ic. livr. 3, Pl. 8, 6-9; Divisella Dup. IV, 60, 9. — *Gal.m; Cat; It; Dalm.*

443. **Sororiella** Z. Is. 1846 p. 765; HS. 64, IV p. 73. — *Hung; Sic; And.*

444. **Thymiella** Z. Is. 1846 p. 763; HS. 129, IV p. 73. — *Sic.*

445. **Cingillella** Z. Is. 1846 p. 779; HS. IV p. 77, f. 31; Hein. 155; Myricariella Mill. Ic. I p. 376, Pl. 45, 3-7. — *Germ. m; Gal. m; Bith; Arm.*

446. **Hostilis** Stph. Ill. IV, 307; Wd. 1467; Stt. Man. 2, 177; Hein. 158; Adelphella F. R. 29, 2 p. 50; Z. Is. 1846 p. 777; HS. IV p. 74. — *Angl; Germ; Ross. m. or.*

447. **Formosa** Hw. Lep. Br. p. 494; Stph. IV, 308; Wd. 1468; Stt. Man. 2, 177; Hein. 157; Porfinella Zk. Germ. Mag. 3, 131; Z. Is. 1846 p. 775; HS. 49, IV p. 74; Dibaphiella Hb. 472. — *Gal; Angl; Germ; Ross. m; Hyrc; Bith.*

448. **Betulae** Göze (Btr.?); Z. Is. 1846 p. 780; HS. IV p. 74; Stt. Man. 2, 177; Hein. 156; Obtusella Zk. Germ. Mag. 3, 164; Tr. IX, 1. 190; Christella Frr. 108, 1 a—c; Holosericella F. R. 57, 2 p. 149; ? Tristrigella Stph. IV, 311; Wd. 1473. — *Germ; Angl; Ross. oc.*

449. **Amoenella** Z. Is. 1848 p. 609; HS. 205, IV p. 95; Erberi Mn. z. b. V. 1867 p. 845. — *Corcyra.*

450. **Gallicola** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 131; Mill. Ic. 115, 12-14. (nondum ed.) — *Gal. m.*

451. **Fusca** Hw. Lep. Br. 493; Stph. IV, 310; Wd. 1683; Stt. Man. 2, 176; Hein. 156. — *Eur. c. et s; Cat; Ross. oc. et m. or; Bith. mont.*
Carbonariella F. R. 60, 1 p. 157; Z. Is. 1846 p. 772; HS. IV p. 76; Posticella Zett; Janthinella Dup. X, 283, 2 p. 351.

452. **Faecella** Z. Is. 1839 p. 179, 1846 p. 774; F. R. 60, 3 p. 160; HS. IV p. 75; Hein. 157. — *Germ; Fen; Hal; Ross. m. or.*

453. **Palumbella** (S. V. 138 n. Cat.) F. Mant. II, 245; Zk. Germ. Mag. 3, 151; Tr. IX, 1. 173; Stph. IV, 311; Wd. 1474; Z. Is. 1846 p. 782; HS. IV p. 76; Hein. 157; Contubernella Hb. 72; Contubernea Hw. 439; ? Albariella HS. 37. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Hung; Ib; Graec; Ross. oc; Arm.*

454. **Albariella** Z. Is. 1846 p. 785. — *Hung; Pont.*

455. **Obductella** F. R. p. 250, T. 85; Z. Is. 1846 p. 774; HS. IV p. 75; Hein. 158; Origanella Schl. Ber. p. 133. — *Eur. c. et m. (exc. Angl. It.); Ross. m. or; Bith.*

456. **Combustella** HS. 152 (Pyr.), VI p. 146; Hein. 159. — *Teriol. m. val.*

457. **Adornatella** Tr. X, 3. 172; Dup. X, 284, 4; Z. Is. 1846 p. 770; HS. 77-8, IV p. 75. — *Gal; Germ; Hung; Bulg; Liv.*

458. **Subornatella** Dup. X, 284, 5 p. 287; Z. Is. 1846 p. 768; HS. 62, IV p. 74; Hein. 160; Serpylletorum Z. Is. 1839 p. 179. — *Gal; Germ; Hung; Balc; Ross. c. et m. or.*

459. **Hispanella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 222; Hispaniella HS. n. Schm. 90 p. 14. — *And.*

460. **Ornatella** Schiff. S. V. 319; Zk. Germ. Mag. 3, 154; Tr. IX, 1. 167; Dup. X, 279, 1 p. 189; Stph. IV, 309; Wd. 1471; Z. Is. 1846 p. 766; HS. IV p. 75; Stt. Man. 2, 176; Hein. 160; Criptella Hb. 77; Criptea Hw. 493. — *Eur. c; Ped; Ross. m; Arm.*

461. **Integrella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 221. — *And.*

462. **Jucundella** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 181, T. 4, 10. — *Bulg; Bith.*

463. **Deformella** Moeschl. Berl. e. Z. 1866 p. 147. — *Srp.*

464. **Nucleolella** Moeschl. Berl. e. Z. 1866 p. 147. — *Srp.*

465. **Malacella** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 196. — *And.*

466. **Geminella** Ev. F. V. U. 564; HS. 180, IV p. 76. — *And; Ural.*

467. **Turturella** Z. Is. 1848 p. 748; HS. 192, IV p. 77. — *It. c.*

468. **Dionysia** Z. Is. 1846 p. 760; HS. 162, IV p. 77. — *Sic; And; Pal.*

* 469. **Leucochrella** HS. 150 (Pyr.), VI p. 146. — *Pont.*

71. Gynancycla Z.

470. **Canella** (S. V. p. 135 nom. Cat.) Hb. 289; Tr. IX, 1. 166, X, 3. 274; Z. Is. 1839 p. 178, 1845 p. 266, 1848 p. 745; HS. 212, IV p. 107; Stt. Man. 2, 174; Hein. 161; ? Ev. F. V. U. 553; Depositella Zk. Germ. Mag. 3, 155; Cinerella Dup. X, 284, 9. — *Austr; Hung; Ross. m.*

72. Spermatophthora Ld.

471. **Hornigii** Ld. z. b. V. 1852 p. 414; Hein. 162. — *Austr; Hung; Srp.*

73. Asarta Z.

472. **Aethiopella** Dup. X, 284, 3 p. 283; Gn. Ind. p. 73; Z. Is. 1848 p. 686; HS. IV p. 93; Hein. 163; Monspesulalis Dup. VIII, 233, 9 p. 349; Helveticella Z. Is. 1839 p. 177; HS. 55-7; Monspessulella HS. 52-4. — *Alp; Pyr.*

a. v. (et ab.) *Alpicolella* Z. Is. 1839 p. 177; Gn. Ind. p. 73; HS. 50. 51, IV p. 93; Hein 164. — *Alp.*

b. v. *Rubricosella* Stgr. Stett. e. Z. 1863 p. 268. — *Cast. mont.*

74. Ratasa HS.

473. **Noctualis** Ev. Bull. M. 1842, III p. 559. Alienalis Ev. F. V. U. 451; HS. 115 (Pyr.), 170-1 (Tin.), IV p. 93. — *Ural. m. or.*

474. **Allotriella** HS. 153 (Pyr.), VI p. 147. — *Hung; Srp.*

75. Catastia Hb.

475. **Marginea** Schiff. S. V. p. 69; Esp. IV, T. 164; Noct. 85, 1 p. 566; Lang Verz. p. 166 (Bombyx); Bkh. 3 p. 473; Z. Is. 1839 p. 178, 1848 p. 735; HS. IV p. 85; Hein. 164; Marginalis S. V. p. 317; Hb. Btr. I, 1, 1, K; Hb. 28; F. E. S. 3. 2 p. 219; Dup. VIII, 229, 1 p. 280; Marginella Dup. X, 276, 1; Gn. Ind. 73; Atrella F. E. S. 3. 2 p. 298; Antiopella Zk. Germ. Mag. 3, 131; Tr. IX, 1. 147, X, 3. 273. — *Germ; Hung; Balc.*

a. v. *Auricilella* Hb. 340; Zk. Germ. Mag. 3. 133; Tr. IX, 1. 149, X, 3. 171; Dup. X, 276, 2; Z. Is. 1848 p. 736; HS. IV p. 85; Hein. 165; Auricella Zett. Ins. Lap. 996; Auricilialis Hb. Verz. p. 372; Dup. VIII, 229, 2 p. 281. — *Alp; Lap; Norv. mont; Ural; Alt; Arm.*

76. Hypochalcia Hb.

476. **Melanella** Tr. IX, 1. 146, X, 3. 170; Z. Is. 1839 p. 178, 1846 p. 267, 1848 p. 721; HS. 72-3, IV p. 86; Hein. 166; Germarella Dup. IV, 60, 4. — *Germ; Hung; Gal; Cors; Ped; Liv; Arm.*

477. **Ahenella** (S. V. p. 135 n. Cat.) Zk. Germ. Mag. 3, 120; Tr. IX, 1. 144, X, 3. 273; Dup. X, 277, 5; Zett. Ins. Lap. 996; Sodof. Bull. M. 1838 p. 129; Stph. IV, 316; Wd. 1483; Z. Is. 1839 p. 178, 1846 p. 267, 1848 p. 723; HS. IV p. 86; Stt. Man. 2. 174; Hein. 166; Aeneella Hb. 41. 58; Obscuratus Hw. Lep. Br. 367; Tetrix Hw. 486; Luridella (var). Schl. Ber. 136. — *Eur. c; Ross. m.*

478. **Rubiginella** Tr. IX, 2. 270, X, 3. 273; Z. Is. 1839 p. 178, 1848 p. 725; HS. 196-7, IV p. 87. — *Germ. m. or; Hung. m. or; Gal; Bulg.*

479. **Disjunctella** Z. Is. 1848 p. 727; HS. 26; Dispunctella HS. IV p. 88. — *Ural.*

480. **Vesperella** Ev. F. V. U. 558; Z. Is. 1848 p. 728; HS. 172, IV p. 88. — *Ural.*

481. **Brunneella** Ev. Bull. M. 1844, III p. 599, T. 16, 1 a—c, F.V.U. 560; Z. Is. 1848 p. 730; HS. 167-8, IV p. 88. — *Ural.*

482. **Candelisequella** Ev. F.V.U. 559; Z. Is. 1848 p. 728; HS. IV p. 87; Hein. 165; Propinquella Ev. Bull. M. 1842, III p. 564; Uralicella HS. 25. — *Ural.*

483. **Affiniella** HS. 24, IV p. 87; Z. Is. 1848 p. 730. — *Ped; Hung; Cauc; Arm.*

484. **Dignella** Hb. 35 (Lignella); Tr. IX, 1. 143; Ev. F. V. U. 549; Z. Is. 1839 p. 178, 1848 p. 731; (us) Zk. Germ. Mag. II, 106. — *Austr; Hung; Ross. m; Bulg.*

485. **Ghilianii** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 200 (praec. var?). — *Ped. alp. val.*

486. **Lignella** Hb. 57; Tr. IX, 1. 141; Ev. F. V. U. 548; Dup. X, 277, 2 p. 163; Z. Is. 1848 p. 732; HS. 176, IV p. 87; Hein. 168. — *Austr; Hung; Ross.m.*

487. **Decorella** Hb. 301; Tr. IX, 1. 142; Dup. X, 277, 4; Ev. F.V.U. 548; Z. Is. 1839 p. 178, 1848 p. 733; HS. 211, IV p. 85; Hein. 167. — *Germ. m. or; Hung; Ural; Srp.*

a. v. *Germarella* Zk. Germ. Mag. 3, 122; Tr. IX, 1. 146; Z. Is. 1848 p. 734; HS. 198, IV p. 86; Hein. 169; Melanella Dup. IV, 60, 3 p. 117. — *Austr; Hung; Arm.*

488. **Chalybella** Ev. F.V. U. 549; Z. Is. 1848 p. 735; HS. 177, IV p. 86. — *Ural.*

77. Eucarphia Hb.

489. **Vinetella** F. Mant. II p. 242; Hb. 42; Zk. Germ. Mag. 3. 123; Tr. IX, 2. 151; Z. Is. 1848 p. 690; HS. IV p. 89; Dup. X, 276, 6; Hein. 170; Vinetorum F. Suppl. 472, 49. — *Germ. m; Gal. m; Hung; Ross.m; Arm; Alt.*

490. **Rippertella** Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 685; HS. 65-6, IV p. 90; Hein. p. 170; Prodromella Dup. X, 277, 1 p. 161. — *Alp; Bulg; Ural; Sib.*

* 491. **Pumicosa** Ld. z. b. V. 1855 p. 252. — *Pont. m.*

492. **Angusta** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 203. — *And.*

493. **Ochracea** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 204. — *Cat.*

494. **Illignella** Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 684; HS. 41-2, IV p. 90; Hein. 171; Dilucidella Dup. X, 278, 7 p. 184; Laterella Ev. F.V.U. 555. — *Germ. or; Gal. m; Hung; Bulg; Srp; Arm.*

495. **Confiniella** Z. Is. 1848 p. 683; Chalcedoniella HS. 184-6, IV p. 91. — *Graec; Syr.*

496. **Saxeella** Z. Is. 1848 p. 682; HS. 35, IV p. 91. — *Dalm.*

497. **Remotella** Mn. z. b. V. 1867 p. 846. — *Dalm; Ins. Tinos; Bith.*

* 498. **Antiquella** HS. 147-8 (Pyr.), VI p. 147. — *Pont; Arm.*

† 499. **Luteola** Lah. Contr. No. 41. — *Sic.*

500. **Cantenerella** Dup. X, 284, 8 p. 347; Z. Is. 1847 p. 765, 1848 p. 861; HS. 160-1, IV p. 91; Ravella HS. 30. — *Gal. m; Cors; Sard; Sic; It; Dalm.*

501. **Gilveolella** Tr. IX, 2. 271; F. R. 28, 2 p. 49; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 861; HS. IV p. 92. — *Eur. m. or; Bith; Arm.*

* 502. **Dentinella** Brem. Lep. O. S. p. 103, Pl. 8, 16. — *Sib. or.*

78. Epischnia Hb.

503. **Prodromella** Hb. 254; Zk. Germ. Mag. 3, 127; Tr. IX, 1. 157; Z. Is. 1839 p. 178, 1848 p. 738; Ev. F. V. U. 551; HS. IV p. 90; Hein. 172; Umbraticella Dup. X, 278, 9 p. 187. — *Eur. c. m. et m; Arm; Lyd. m.*
504. **Adultella** Z. Is. 1848 p. 739; HS. 208, IV p. 90. — *Ross. m; Alt.*
505. **Cretaciella** Mn. z. b. V. 1869 p. 380. — *Dalm; Pont.*
506. **Ampliatella** Hein. Wien. Mts. 1864 p. 294; Prodromella Bell. Ann. S. Fr. 1857 p. 597. — *Gal. m. alp.*
* 507. **Soritella** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 150. — *Syr.*
508. **Leucoloma** HS. 126, IV p. 89. — *Graec; Lyd.*
509. **Farrella** Curt. Ann. Nat. Hist. 1850, IV p. 114; Stt. Cat. Tin. Suppl. 1851 p. 1; Fologne Ann. S. Belg. 1864 p. 273; Lafauryella Const. Ann. S. Fr. 1865 p. 189, Pl. 7, 1. — *Germ. s. oc; Gal. m. oc; Angl; Val.*
510. **Sareptella** HS. n. Schm. 145 p. 28. — *Gal. m; Srp.*
511. **Illotella** Z. Is. 1839 p. 178, 1847 p. 780, 1848 p. 740; HS. 71, IV p. 89; Hein. 172. — *Eur. m. (exc. Graec.)*
512. **Asteris** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 199. — *Gal. s. oc.*

79. Cryptoblabes Z.

513. **Bistriga** Hw. Lep. Br. 496; Stph. IV, 305; Wd. 1458; Stt. Man. 2, 171; Hein. 173. — *Angl; Germ; Ross.*
Rutilella Z. Is. 1839 p. 178, 1845 p. 266, 1848 p. 645; HS. 40. 74, IV p. 101.

80. Brephia Hein.

514. **Compositella** Tr. X, 3. 171; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 678; Dup. X, 282, 2; HS. 128, IV p. 92; Hein. 174. — *Germ; Gal; Helv; Hung; And.*

81. Acrobasis Z.

515. **Obtusella** Hb. 215; Dup. X, 280, 4; F. R. 57, 3 a—e p. 152; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 607; HS. IV p. 104; Hein. 175. — *Germ; Hung; Helv; Gal.*
516. **Porphyrella** Dup. X, 279, 2 p. 191; Z. Is. 1848 p. 608; HS. 29, IV p. 100; Mill. Ic. 67, 3-6. — *Gal. m; Cors; It.*
517. **Fulvostrigella** Ev. F. V. U. 562. — *Srp; Ural.*
Fronticornella HS. n. Schm. 148 p. 29.
518. **Glaucella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 225. — *And.*
519. **Obliqua** Z. Is. 1847 p. 31, 1848 p. 610; HS. 178, IV p. 100; Cistella Mill. Ic. I, 2 p. 97, Pl. 6, 6-12. — *Eur. m. (exc. Ross. m.); Bith; Rhodus.*
520. **Glycerella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 225; HS. n. Schm. 89 p. 14. — *And.*
521. **Obliterella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 225. — *And.*
522. **Pyrethrella** HS. n. Schm. 80 p. 12. — *Srp.*
523. **Clusinella** Z. Is. 1848 p. 610. — *It. c.*
* 524. **Bithynella** Z. Is. 1848 p. 611; HS. 179, IV p. 100. — *Bith.*
525. **Consociella** Hb. 328; Zk. Germ. Mag. 3, 138; Tr. IX, 1. 187; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 612; Stph. IV, 306; Wd. 1464; HS. 200, IV p. 99; Stt. Man. 2, 170; Hein. 176; Tumidella Dup. X, Pl. 280, 3 b. — *Eur. c. et m. (exc. Ross. And. et Graec.)*
526. **Sodalella** Z. Is. 1848 p. 615; HS. IV p. 100; Hein. 176. — *Germ; It.*
527. **Tumidella** Zk. Germ. Mag. 3, 136; Tr. IX, 1. 179; Dup. X, 280, 3 a; Z. Is. 1848 p. 615; Stt. Man. 2, 171; Hein. 177; Tumidana Stph. IV, 305; Wd. 1459; Verrucella Hb. 73; Verrucea Hw. Lep. Br. 494. — *Eur. c; Gal. m.*
528. **Rubrotibiella** F. R. 60, 2 p. 158; Dup. IV, 60, 7; Z. Is. 1848 p. 617; HS. IV p. 99; Hein. 177; Tumidana S. V. p. 179? — *Eur. c. et m. (exc. Ross. et Graec.)*
529. **Loxogramma** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 206 (huj. generis?). — *? And.*

82. Trachonitis Z.

530. **Cristella** Hb. 76; Zk. Germ. Mag. 3, 152; Tr. IX. 1. 183; Z. Is. 1848 p. 641; HS. 206, IV p. 94; Hein. 178; Christella Frr. 108, 1 d; Z. Is. 1839 p. 179. — *Germ; Hung; Liv; Ross. m. or.*

83. Myelois Z.

531. **Cruentella** Dup. Suppl. IV p. 365, Pl. 79, 5. — *And.*
532. **Rosella** Sc. Ent. Carn. No. 624; Z. Is. 1839 p. 176, 1847 p. 761, 1848 p. 652; HS. IV p. 96; Hein. 182; Pudoralis Schiff. S. V. p. 124; F. Mant. II, No. 301; Pudorella Hb. 63, 318; Zk. Germ. Mag. 3, 134; Tr. IX, 1. 149; Dup. X, 276, 4. — *Germ; Hung; Gal. m; It; Arm.*
533. **Aurorella** Christoph Stett. e. Z. 1867 p. 236. — *Srp.*
534. **Incensella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 224. — *And.*
535. **Cirrigerella** Zk. Germ. Mag. 3, 133; Z. Is. 1839 p. 176, 1848 p. 653; HS. 67, IV p. 103; Hein. 182. — *Germ; Hal; Liv; Dalm.*
536. **Incompta** Z. Is. 1847 p. 30, 1848 p. 655; HS. 193, IV p. 103. — *Graec; Cyprus; Lyd; Syr.*
537. **Deserticola** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 201. — *Srp.*
538. **Pallida** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 202. — *Srp.*
539. **Rhodochrella** HS. 151 (Pyr.), VI p. 147. — *Pont.*
   a. v. *Hellenica* Stgr. Hor. 1870 p. 209, T. 2, 18. — *Graec.*
   b. v. *Delicatella* Moesch. Wien. Mts. 1860 p. 274; HS. n. Scbm. 147 p. 29. — *Srp.*
540. **Albicosta** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 202. — *Srp.*
541. **Xylinella** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 203. — *Srp.*

* 542. **Ramosella** HS. 146 (Pyr.), VI p. 148. — *Syr; Arm; Pont; Hyrc.*

* 543. **Lydella** Ld. Ann. S. Belg. 1865 p. 73, T. — *Lyd. m; Arm; Hyrc.*

544. **Cribrum** Schiff. S. V. p. 68; Schrk. Fn. B. II. 1 p. 314, II, 2 p. 166; F. E. S. 3, 1 p. 487; Z. Is. 1848 p. 655; HS. IV p. 104; Stt. Man. 2, 172; Hein. 183; Cribrumella Hb. Btr. 1, 1, 4, W, II, 1, 3, 5. Cribrella Hb. 67; Tr. IX, 1. 205; Dup. X, 285, 1 p. 302; Zett. Ins. Lap. 947; Ev. F. V. U. 563; Cardui Stph. IV p. 313; Wd. 1477; Cardui Hw. Lep. Br. 484; Medullalis Hb. Verz. 371. — *Eur. c. et m; Syr; Arm; Alt.*
545. **Cribratella** Z. Is. 1847 p. 762, 1848 p. 657; HS. 189, IV p. 104. — *Sic; Arm.*
546. **Sedacovella** Ev. Bull. M. 1851 p. 644; Ld. z. b. V. 1853 p. 35, T. 7, 5. — *Alt; Sib. or.*
   a. v. *Flaviciliella* HS. 144 (Pyr.), VI p. 144 (1852); Hein. 183. — *Alp.*

* 547. **Circumdatella** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 149, T. 4, 5. — *Syr; Pal.*

* 548. **Fuscicostella** Mn. Wien. Mts. 1861 p. 183, T. 2, 10. — *As. min. m.*

549. **Crudella** Z. Is. 1848 p. 657; HS. 155 (Pyr.), IV p. 96; Cruentella HS. 28; Infuscatella HS. 210, IV p. 96. — *Hung; Dalm; Helv; Bulg; Pont; Arm.*
   a. ab. *Luridatella* HS. 22-3, IV p. 96; Z. Is. 1848 p. 660. — *Hung.*
   b. v. (et ab.) *Rufella* Dup. X, 277, 6 p. 170; Impurella Dup. X, 277, 7 p. 171; HS. 209. — *Cors; Hisp.*
   c. v. *Tauricella* (multo major). — *Taurus.*
   d. v? *Contectella* Z. Is. 1848 p. 661; HS. 27, IV p. 96; Advenella Dup. X, 278, 2; Xanthocephala Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 274, ab. minor. — *Gal. m; Ural; Srp.*

* 550. **Rubricetella** HS. VI p. 147. — *Bith.*

551. **Altensis** Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 39. — *Norv. pol; Alt.*
552. **Robiniella** Mill. Ic. II p. 87, Pl. 61, 7-10. — *Gal. m.*
553. **Centunculella** Mn. Wien. Mts. 1859 p. 165. — *Sic.*

* 554. **Crepusculella** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 53, Pl. 2, 11. *Arm.*
555. **Dulcella** Z. Is. 1848 p. 663; HS. 47, IV p. 98. *Hung; Ross. m. or.*
556. **Legatella** Hb. 71; Zk. Germ. Mag. 3, 149; Tr. IX, 1. 189, X, 3. 173; Dup. X, 284, 2; HS. 46, IV p. 97; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 665; Hein. 178; Mill. Ic. 115, 6-9 (nondum ed.). *Germ. m. or; Hung; Gal; And; Srp; Hyrc.*
557. **Xanthogramma** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 204. *And.*
558. **Suavella** Zk. Germ. Mag. 3, 140; Tr. IX, 1. 276, X, 3. 276; Dup. IV, 60; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 667; HS. 202, IV p. 97; Stt. Man. 2, 173; Hein. 179. *Germ; Gal; Sard; Cat; Graec.*
† 559. **Romanella** Mill. Ic. 115, 1-5, III p. 150 (nondum ed.). *It. c.*
560. **Advenella** Zk. Germ. Mag. 3, 141; Tr. IX, 1. 184; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 669; HS. 201, IV p. 97; Stt. Man. 2, 173; Hein. 180; ? Rhenella Stph. Ill. IV, 307; Wd. 1465. *Germ; Angl; Liv; Fen; Hung; Ross. m.*
561. **Epelydella** Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 671; HS. 48, IV p. 98; Stt. Man. 2, 173; Hein. 180. *Sil; Gal; Pont.*
562. **Kalisohiella** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 206. *And.*
* 563. **Tabidella** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 182, T. 4, 9. *Bith.*
564. **Lutisignella** Mn. z. b. V. 1869 p. 381. *Dalm.*
* 565. **Strictella** Mn. Wien. Mts. 1861 p. 184, T. 2, 8. *Pont.*
* 566. **Biflexella** Ld. z. b. V. 1855 p. 222, T. 4, 10. *Syr.*
* 567. **Convexella** Ld. z. b. V. 1855 p. 222, T. 4, 9. *Syr.*
568. **Corcyrella** HS. 183, IV p. 98. *And; Graec; Lyd. m.*
569. **Umbratella** Tr. IX, 2. 266, X, 3. 267; Z. Is. 1848 p. 672; HS. 125, IV p. 104. *Sic; Dalm.*
* 570. **Bicolorella** Hein. Wien. Mts. 1864 p. 288. *Bith.*
571. **Obsoletella** Hein. Schm. D. 183. *Austr.*
572. **Tetricella** (S. V. p. 138 n. Cat.) F. Mant. II, 246; Hb. 241; Dup. Suppl. 246; Z. Is. 1848 p. 674; HS. IV p. 103; Hein. 184; Tetrix F. Suppl. 473; Chrysorrhoëlla Zk. Germ. Mag. 3, 170; Tr. IX, 2, 270; Z. Is. 1839 p. 176; HS. 68; Plumbaginella Ev. F.V.U. 555. *Germ; Hung; Ross. m. or; Ped; Bulg; Norv; Fen; Lap.*
573. **Ceratoniae** Z. Is. 1839 p. 176, 1848 p. 675; Hein. 184; Ceratoniella F. R. p. 56-7 p. 147; HS. IV p. 104. *Dalm; It; Hisp.*
574. **Xanthotricha** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 226. *And.*
* 575. **Monogrammos** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 376. *As. min. m; Pal.*
* 576. **Argyrogrammos** Z. Is. 1847 p. 29, 1848 p. 675; HS. 190, IV p. 99. *Bith; Lyd.*
577. **Chalcocyanella** Constant Ann. S. Fr. 1865 p. 190, Pl. 7, 2. *Gal. m. oc; Sard; Dalm.*
* 578. **Subalbatella** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 181, T. 4, 7. *Bith; Lyd.*
* 579. **Flagella** Ld. Hor. 1869 p. 19 (Sep.), T. 5, 12. *Hyrc.*
* 580. **Candidatella** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 149, T. 4, 6. *Syr.*
581. **Transversella** Dup. X, 278, 6 p. 182 et Pl. 284, 10 p. 355; HS. 165; Z. Is. 1847 p. 766, 1848 p. 676; Mill. Ic. III p. 154, Pl. 114, 10. 11. *Sic; Cors; Gal. m; Hisp; Dalm; Graec; Bulg; Bith; Arm.*
582. **Oeeeatella** Tr. IX, 1. 199; HS. 84, IV p. 91. *Sic.*
583. **Modestella** Ld. Wien. Mts. 1863 p. 43, T. 1, 8. *Bulg.*
584. **Afflatella** Mn. z. b. V. 1855 p. 31 (Sep.). *Cors.*

84. Glyptoteles Z.

585. **Leucacrinella** Z. Is. 1848 p. 647; HS. 188, IV p. 101; Hein. 185. *Germ.*

85. Eccopisa Z.

586. **Effractella** Z. Is. 1848 p. 648; HS. 158 (Pyr.), IV p. 102; Hein. 186. *It; Gal; Germ; Bulg; Bith; Arm.*

86. Nyctegretis Z.

587. **Achatinella** Hb. 451; Dup. X, 280, 6; Ev. F.V.U. p. 561; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 650; HS. IV p. 102; Hein. 187. *Germ; Gal; Hung; Srp; Ilyrc; Arm.*
588. **Ruminella** Lah. Contr. No. 37. *Sic.*
589. **Corsica** Mn. z. b. V. 1867 p. 847. *Cors; Sic.*
590. **Albiciliella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 225. *And.*

87. Ancylosis Z.

591. **Cinnamomella** Dup. X, 279, 4 p. 195; Z Is. 1848 p. 741; HS. 58-61, IV p. 94; Hein. 188; Mill. Ic. 115, 15 24; Dilutella Tr. IX, 1. 164, X, 3. 274; Z. Is. 1839 p. 178. *Eur. c. et m; Pont; Arm.*
592. **Maculifera** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 198. *Srp.*
593. **Anguinosella** Z. Is. 1848 p. 743; Ledereriella HS. 145 (Pyr). *Srp.*
594. **Barbella** Ld. Wien. Mts. 1863 p. 43, T. 1, 9. *Turc. s.*
595. **Neglectella** Hein. Wien. Mts. 1864 p. 292 (huj. generis?). *Srp.*

88. Alispa Z.

596. **Angustella** Hb. 68; Zk. Germ. Mag. 3, 157; Tr. IX, 1. 195; Z. Is. 1848 p. 643; HS. 32, IV p. 102; Stt. Man. 2. 171; Hein. Schm. D. 189. *Gal; Germ; Hung.*

89. Zophodia Hb.

597. **Convolutella** Hb. 34; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 679; HS. IV p. 107; Hein. p. 190; Grossulariella Tr. IX, 1. 172, X, 3. 275; Zk. Germ. Mag. 3, 144; Ev. F.V.U. 556; Dup. X, 279, 9 p. 206. *Germ; Gal; Hung; Ross; Sard.*

90. Euzophera Z.

598. **Terebrella** Zk. Germ. Mag. 3. 162; Tr. IX, 1. 192, X, 3. 276; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 662; HS. 199, IV p. 98; Hein. 191. *Germ; Hal; Ross. s. oc.*
599. **Cognata** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 273. *Srp.*
600. **Pinguis** Hw. Lep. Br. 493; Curt. B. E. V, Pl. 233; Stph. Ill. IV, 304; Z. Is. 1848 p. 747; Hein. 192; Fischeri Z. Is. 1846 p. 739; Splendidella HS. 44. *Angl; Germ.*
* 601. **Tephrinella** Ld. Ann. S. Belg. 1870, Pl. 2, 12. *Arm; Lyd.*
602. **Fuliginosella** Hein. Schm. D. p. 192. *Germ. c. oc.*
603. **Bigella** Z. Is. 1848 p. 596; HS. 127, IV p. 105; Hein. 193. *Germ. m; Gal. m; It; Dalm.*
604. **Biviella** Z. Is. 1848 p. 596; HS. 195, IV p. 105. *Austr.*
‡* 605. **Pilosella** Z. Stett. e. Z 1867 p. 377. *Pal.*
‡* 606. **Samaritanella** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 379. *Pal.*
‡* 607. **Faustinella** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 380. *Pal.*
‡* 608. **Favorinella** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 381. *Pal.*
609. **Cinerosella** Z. Is. 1839 p. 176, 1848 p. 595; HS. 76, IV p. 105; Hein. Schm. D. 193; Artemisiella Stt. Man. 2, 173. *Germ; Angl; Ross. s. oc; Srp.*
610. **Parasitella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 226. *And.*
611. **Labeonella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 226. *And.*
612. **Oblitella** Z. Is. 1848 p. 597; HS. 194, IV p. 107; Hein. Schm. D. 195. *Germ. m. oc; Hung; Srp; Gal. m; And; Sic.*
613. **Ephedrella** HS. n. Schm. p. 29, f. 146. *Srp.*
614. **Welseriella** Z. Is. 1848 p. 673; HS. 83, IV p. 106; Hein. 194. *Hung; Dalm; Bith.*
615. **Furcatella** HS. 82, IV p. 107; Hein. 195. *Stiria.*

91. Homoeosoma Curt.

616. **Nebulea** (S. V. p. 140 n. Cat.) Hb. 157; Schrk. Fn. B. II, 2 p. 123; Zk. Germ. Mag. 3, 173; Tr. IX, 1. 169; Stph. Ill. IV, 303; Wd. 1451; Z. Is. 1839 p. 178, 1848 p. 600; HS. IV p. 106; Stt. Man. 2, 169; Hein. 196; Muscerdalis Hb. Verz. 371; v. Maritima Tgstr. n. Cat. — *Germ; Gal; Angl; Ross; Fen; Hyrc.*

617. **Nimbella** Z. Is. 1839 p. 178, 1848 p. 601; Dup. X, 284, 1 p. 349; HS. 79, IV p. 106; Stt. Man. 2. 169; Hein. 197; Nebulella Dup. X, 279, 5 p. 197. — *Eur. (exc. reg. pol.); Arm; Pal.*

618. **Cretacella** Roessler Verz. p. 179 (279). — *Germ. c. oc.*

619. **Binaevella** Hb. 383; Zk. Germ. Mag. 3, 156; Tr. IX, 1. 168; Dup. X, 279, 6; Stph. Ill. IV, 303; Wd. 1452; Z. Is. 1848 p. 603; HS. 80, IV p. 106; Stt. Man. 2, 170; Hein. 198; Petrella HS. 81. — *Eur. c. et m. (exc. Hisp.)*

620. **Hispanicella** HS. 154 (Pyr.), VI p. 148; Rhizobiella Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 224. — *And.*

621. **Sinuella** F. E. S. 3. 2. 308; Z. Is. 1848 p. 604; HS. IV p. 108; Stt. Man. 2, 170; Hein. 199; Sinuatus F. Suppl. 474; Stph. Ill. IV, 312; Gemina Hw. Lep. Br. 497; Wd. 1475; Elongella Hb. 174; Tr. IX, 1. 202; Dup. X, 282, 3 p. 245; Flavella Dup. X, 284, 6 p. 291. — *Eur. m; Arm.*

92. Ematheudes Z.

622. **Punctella** Tr. IX, 2. 268; Dup. X, 273, 4; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 590; HS. 85, IV p. 108; Hein. Schm. D. 199. — *Eur. m. (exc. Ross. m.); Pal.*

93. Anerastia Hb.

623. **Lotella** Hb. 334; Zk. Germ. Mag. 3, 126; Tr. IX, 1. 156, X, 3. 171; Dup. X, 283, 6; Stph. Ill. IV, 315; Wd. 1481; Z. Is. 1848 p. 586; HS. 90. 92, IV p. 109; Stt. Man. 2, 168; Hein. Schm. D. 200; Miniosella Zk. Germ. Mag. 3, 126; Ev. F. V. U. 551; Stph. IV, 314; Wd. 1482; Z. Is. 1839 p. 177; Pulverella Hb. 454. — *Eur. c; Ross. oc; Srp.*

624. **Arenosella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 227. — *And.*

625. **Transversariella** Z. Is. 1848 p. 588; HS. 33, IV p. 109. — *Dalm.*

626. **Ostrinella** Lah. Contr. No. 32. — *Sic.*

* 627. **Venosa** Z. Is. 1847 p. 31, 1848 p. 589; HS. IV p. 109. — *Syr; Cyprus.*

628. **Pudicella** Zk. Germ. Mag. 3. 125; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 589. — *Dalm.*

629. **Ablutella** Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 589; HS. 39, IV p. 109. — *Sic; And; Lyd.*

630. **Vulneratella** Z. Is. 1847 p. 769, 1848 p. 591; HS. IV p. 109. — *Sic; Sard.*

631. **Limbella** Z. Is. 1848 p. 591; HS. 38, IV p. 110; Hein. Schm. D. 200. — *Dalm; Bith.*

†* 632. **Ichorella** Ld. z. b. V. 1855, 221. — *Syr.*

94. Ephestia Gn.

633. **Elutella** Hb. 163; Zk. Germ. Mag. 3, 175; Tr. IX, 1. 194; Z. Is. 1848 p. 593; Dup. X, 279, 8; Stph. Ill. IV p. 304; Wd. 1454; HS. IV p. 110; Hein. 201; Elutea Hw. 496; Rufa Hw. 497; Wd. 1454; ? Augusta Hw. 497. — *Eur; Pal.*

634. **Ficella** Dougl. Proc. ent. Soc. 1851 p. 114; Stt. Man. 2, 169; Ann. 1865 p. 102. — *Angl; Gal.*

†* 635. **Tenebrosa** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 383. — *Pal.*

* 636. **Reductella** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 182, T. 4, 6. — *Bith.*

† 637. **Semirufa** Hw. Lep. Br. 496; Stph. Ill. IV, 305; Wd. 1457. *Angl; Sard; Sic.*

638. **Gnidiella** Mill. Ic. II p. 308, Pl. 83, 4-9. *Gal. m; Hisp.*

639. **Abstersella** Z. Is. 1847 p. 763, 1848 p. 594. *Sic.*

† 640. **Incanella** Ev. F. V. U. 552. *Ross. m.*

641. **Interpunctella** Hb. 310; Tr. IX, 1. 196; Dup. X, 280, 5, Suppl. IV p. 121, Pl. 60, 6; Z. Is. 1848 p. 598; HS. IV p. 110; Stt. Man. 2, 169; Hein. Schm. D. 202. *Eur. m.*

VI. Galleriae.

95. Galleria F.

642. **Mellonella** L. S. N. X, 537, F. S. No. 1383; F. S. E. p. 660 No. 28; Schrk. Fn. B. II, 2 p. 128; S. V. p. 134; Curt. B. E. XIII, Pl. 587; Z. Is. 1848 p. 573; HS. IV p. 114; Hein. Schm. D. 208. *Eur; As. min; Arm.*
   Cereana L. S. N. XII, 874; F. Suppl. 462; Latr. Gen. IV p. 231; Stph. Ill. IV, 295; Cerella F. S. E. p. 655; Zk. Germ. Mag. 4, 234; Tr. IX, 1. 51; Dup. X, 282, 5; Zett. Ins. Lap. 992; Cerealis Hb. Verz. 369; Cereella Ev. F.V.U. 539; Cerea Hw. Lep. Br. 392.

96. Aphomia Hb.

643. **Sociella** L. S. N. X. p. 534, No. 234, F. S. II, 353, No. 1359; Cl. Ic. 3, 11; Stph. Ill. IV, 296; Wd. 1435; Z. Is. 1839 p. 180 (♂). *Eur.*
   Colonella L. S. N. X. p. 534, No. 235 ♀, F. S. II, 353, No. 1358; Cl. Ic. 3, 8; F. E. S. 3. 2. 288; Schiff. S. V. p. 133; Zk. Germ. Mag. 4, 238; Tr. IX, 1. 46, X, 3, 156; Dup. X, 282, 6; Stph. Ill. IV, 296; Wd. 1436; Z. Is. 1848 p. 576; HS. IV p. 114; Stt. Man. 2, 164; Hein. 207; Tribunella (S. V. p. 319 n. Cat.) Hb. 22; Schrk. l. c.; Cramb. Colonum F. Suppl. 469; Lithosia Socia F. Suppl. 460; Cr. Colonatus Hw. Lep. Br. 274.

97. Melissoblaptes Z.

644. **Foedellus** Z. Is. 1839 p. 180, 1848 p. 579; HS. 147-8, IV p. 113; Hein. Schm. D. 205. *Hung; Boh.*

645. **Bipunctanus** Curt. B. E. V, 201; Z. Is. 1848 p. 580; HS. IV p. 113; Stt. Man. 2, 165; Hein. 205; Anella Zk. Germ. Mag. 4, 243; Tr. IX, 1. 144; Z. Is. 1839 p. 180.

646. **Anellus** Schiff. S. V. p. 135; F. Mant. II, 244; Ev. F.V.U. 838; Stph. Ill. IV, 297; Wd. 1437; Dup. X, 282, 7 p. 261; Z. Is. 1848 p. 582; HS. IV p. 113; Hein. 206; Sociella Hb. 24. *Eur. m; Arm.*
   a. v? *Unicolor* Stgr. Hor. 1870 p. 212 (an sp. distincta?). *Graec.*

98. Achroea Hb.

647. **Grisella** F. E. S. 289; Z. Is. 1848 p. 583; Stt. Man. 2, 165; Hein. Schm. D. 204; Alvearia F. Suppl. 463; Stph. Ill. IV, 294; Wd. 1433; Dup. IV, 60, 10; HS. 149-50, IV p. 112; Bomb. Cinereola Hb. 91. *Gal; Germ; Angl; Hisp; Succ; Ross.oc.*

F. Tortricina.

99. Rhacodia Hb.

648. **Caudana** F. S. E 651; Froel. En. Tort. 29; Tr. VIII, 248, X, 3 128; F. R. 54. 55, 1 a. b. p. 140; Dup. IX, 244, 8; Hein. Schm. D. II, 1 p. 12; Effractana Hb. 175; Wd. 1105; ? Torquana Zett. 989. — *Angl; Gal; Germ; Ross.*
 a. v. (et ab.) *Emargana* F. S. E. 651; Hb. 233; Froel. No. 28; Wd. 1103; F. R. 55, c—e p. 140; HS. IV p. 154; Dup. IX, 144, 9; Hein. p. 12; Excavana Hw. No. 44; Wd. 1104.
649. **Effractana** Froel. En. Tort. No. 30; Tr. VIII, 249; F. R 55, 2 p. 144; HS. IV p. 154; Hein. 12; Scabrana F. Sp. No. 54; Caudana Hb. 232; Hw. 46; Wd. 1106; Indecorana Zett. Ins. Lap. 989. — *Germ; Angl; Ross; Scand.*

100. Teras Tr.

650. **Cristana** (S. V. p. 129 n. Cat.) F. Mant. 233; Hw. No. 60; Tr. VIII, 253, X, 3. 129 pro parte. — *Angl; Gal; Germ.*
 a. ab. *Rossiana* F. E. S. 259; Lefebvriana Dup. IX, 244, 6; Schl. Ber. p. 237; HS. 26.
 b. ab. *Albipunctana* Stph. p. 152; Wd. 1061; Subvittana Stph. p. 152 ab; Wd. 159.
 c. ab. *Striana* Hw. No. 61; Stph. p. 149; Wd. 1048!; Albovittana Stph. p. 151 ab; Wd. 1056.
 d. ab. *Desfontainana* F. E. S. 268; Hw. No. 62; Stph. p. 151; Wd. 1054; Sericana Hb. 83; Dup. IX, 244, 3; Cristana Wd. 1060; Fulvocristana Stph. p. 151 ab; Wd. 1055 ab.
 e. ab. *Vittana* Stph. p. 150; Wd. 1051.
 f. ab. *Combustana* Dup. IX, 244, 2.
 g. ab. *Cristalana* Don. Nat. Hist. III, T. 77, 1. 2; Stph. p. 152, Wd. 1058; Cristana Hb. 176 ab; Dup. IX, 244, 1; HS. 237.
 h. ab. *Substriana* Stph. p. 149; Wd. 1049.
 i. ab. *Ruficostana* Curt. B. E. Pl. 16; Stph. p. 153; Wd. 1062; HS. 27; Consimilana Stph. p. 152 ab; Wd. 1053.
 k. ab. *Spadiceana* Hw. No. 57; Stph. p. 151; Wd. 1052; Brunneana Stph. p. 149 ab; Wd. 1050; Cristana HS. 25 ab.
 l. ab. *Fulvovittana* Stph. p. 151; Wd. 1057.
 m. ab. *Profana* F. E. S. 268; Hw. No. 56; Don. XII, T. 377, 3; Stph. p. 149; Wd. 1047.
651. **Umbrana** Hb. 59; Hw. No. 55; Froel. En. Tort. 13; Tr. VIII, 253, X, 3. 129; Wd. 1063; F. R. p. 70, T. 35; Dup. IX, 243; HS. IV p. 149; Hein. 13. — *Germ; Angl; Suec; Ross.*
 a. ab. *Radiana* Dup. IX p. 146, Pl. 243.
652. **Hastiana** L. S. N. X, 532, F. S. No. 1328; Cl. Ic. 2, 7; F. S. E. 650; Froel. No. 18; Hein. 14; Scabrana Schiff. S. V. p. 130; Tr. VIII, 252; Logiana F. S. E. 651; Cl. Ic. 10, 3; Elevana F. E. S. 269; Borana F. E. S. 270. — *Eur. (exc. It. m. et Graec.); Sib.*
 a. ab. *Coronana* Thnb. Diss. Ent. I p. 18, f. 18; Wd. 1072.
 b. ab. *Buringerana* Hb. 216; Eximiana Hw. Lep. Br. 413.
 c. ab. *Byringerana* Hb. Vög. & Schm. 97; Hb. 61; Wd. 1073; ? Scabrana Dup. IX, Pl. 243, 1.
 d. ab. *Leprosana* Froel. En. Tort. No. 19; Scabrana HS. 10, 11. 13.

e. ab. *Scabrana* Hb. 58. 169; Sparsana Froel. No. 12.
f. ab. *Autumnana* Stph. Ill. IV, 155; Wd. 1070; Obsoletana Stph. 156; Wd. 1074.
g. ab. *Combustana* Hb. 234; Stph. 155; Wd. 1068; Cristana Froel. No. 14.
h. ab. *Aquilana* Hb. 235; Froel. No. 15; Tr. VIII, 252; Subcristana Stph. 155; Wd. 1071.
i. ab. *Radiana* Hb. 177; Hw. No. 58; Wd. 1065; Ramostriana Stph. 154; Wd. 1066; ?Crassana Dup. Suppl. IV, Pl. 61, 9.
k. ab. *Divisana* Hb. 198; Stph. 153, Pl. 34, 1; Wd. 1064; Crassana Dup. Suppl. IV, Pl. 61, 10.
l. ab. *Apiciana* Hb. Vög. & Schm. 49; Hb. 87; Tr. VIII, 271, X, 3. 135; HS. 7.
m. ab. *Psorana* Froel. No. 11.
n. ab. *Mayrana* Hb. 335; Scabrana HS. 12.
o. ab. *Centrovittana* Stph. 154; Wd. 1067.
p. ab. *Albistriana* Hw. p. 412; Stph. 154; Wd. 1069.

653. **Abietana** Hb. 275-6; Tr. X, 3. 131; F. R. 34-5, 1 p. 69; HS. IV p. 150, VI p. 156; Hein. 15. — *Germ; Ross. s.*
a. ab. *Confixana* Hb. 277; Froel. No. 16.
b. ab. *Opacana* Hb. 334.

654. **Maccana** Tr. X, 3. 133; HS. 14-6, IV p. 149; Hein. p. 16; Erebana Gn. Ind. p. 12. — *Eur. s.*
a. v. *Basalticola* Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 268. — *Isl.*

655. **Fimbriana** Thnb. Diss. Ent. II p. 44, fig. 3. — *Suec; Fen; Liv.*

656. **Mixtana** Hb. 215; Tr. X, 3. 134; Dup. IX p. 489, Pl. 261; HS. IV p. 148; Hein. 23; Castaneana Hw. No. 50; Wd. 1114; ?Arcticana Gn. Ind. p. 10. — *Angl; Gal; Cast; Germ; Ross. oc.*

657. **Logiana** Schiff. S. V. p. 130 (non L. Cl., sed. quid?); Hb. 64; Wd. 1091; HS. 24, IV p. 143; Tristana Hb. 50; HS. IV p. 142; Wilk. Tx. 167; Hein. 17 pro parte; Trigonana Stph. Ill. IV p. 159; Wd. 1084. — *Angl; Gal; Germ; Ross. oc; Turc. s.*
a. ab. *Germarana* Froel. No. 22; Logiana Hb. 217; Tristana Hw. p. 410; Boscana Stph. p. 159; Wd. 1083; Erntana HS. 9.
b. ab. *Plumbosana* Stph. Ill. IV p. 158; Wd. 1082.

658. **Hippophaëana** Heyden Stett. e. Z. 1865 p. 377. — *Helv.*
a. ab. *Ragatzana* Heyd. l. c.

659. **Permutatana** Dup. IX p. 499, Pl. 262; HS. 28, IV p. 141; Wlk. Tort. 174; Hein. p. 19. — *Germ. m. or; Hung.*

660. **Variegana** Schiff. S. V. p. 130; Hw. No. 67; Wd. 1089; Froel. No. 37; Hein. 20; Abildgaardana Froel. No. 9; Tr. VIII, 268, X, 3. 137; Dup. IX. 244, 4; HS. IV p. 141; Cristana Hb. 55; Borana Stph. Ill. IV, 161; Wd. 1090. — *Eur. (exc. reg. pol. et It. m.)*
a. ab. *Asperana* F. Gen. 292; Froel. No. 10; Wd. 1088; Dup. IX, 244, 5; Nyctemerana Hb. 240; HS. IV p. 142, VI p. 155.

661. **Insignana** HS. 410, IV p. 142. — *It. c; Ross. m. or.*

662. **Boscana** F. E. S. 260; Hw. No. 70; Dup. IX, 242; HS. IV p. 147, VI p. 155; Wlk. 163; Stt. Man. 2. 231; Hein. 20; Cernsana Hb. 63; Hw. No. 72; Tr. VIII, 182; Wd. 1096 (an seq. var.?). — *Angl; Gal; Germ; Hisp; Graec; Ross. s. oc; Srp.*

663. **Parisiana** Gn. Ind. p. 8; HS. 4-6, IV p. 153; Hein. 21; Scabrana Stph. Ill. IV, 163; Wd. 1097; Ulmana Dup. IX, 242, 7. — *Gal; Germ; Ped; And; Scot.*
a. ab. *Spectrana* Dup. IX, 242, 4; Scotana Stph. List. p. 97.

664. **Literana** L. S. N. X, 530, S. N. XII, 876; F. S. E. 646; Hb. 89. 90; Hw. No. 53; Froel. No. 5; Tr. VIII. 184; Wd. 1098; Dup. IX, 242, 1 a. b; HS. IV p. 152; Stt. Man. 2, 230; Wlk. 160; Hein. p. 22. — *Angl; Gal; Germ; Sard; Fen; Sib. or.*

a. v. *Suavana* HS. 1, IV p. 152.
b. v. *Squamana* F. S. E. 651; Hw. No. 52; Froel. No. 6; Wd. 1099; Dup. IX, 242; Hein. p. 21; Romanana F. E. S. No. 119; Asperana Schiff. S. V. 130; Hw. No. 66; Tr. VIII, 185; HS. 2. 3, IV p. 152; Literana Hb. 88. 91; *Squamulana* Hb. 92-4; Irrorana Hb. 96; Curt. B. E. Pl. 440.
c. ab. *Fulvomixtana* Stph. Ill. IV, 166; Wd. 1102.
d. ab. *Tricolorana* Hw. No. 54; Stph. p. 165; Wd. 1101; Squamulana Hb. 95.
e. ab. *Irrorana* Hb. 97; Stph. p. 165; Sobrana Hw. Lep. Br. No. 51; Stph. p. 165; Wd. 1100.

665. **Niveana** F. Mant. II p. 233; Froel. No. 7; Schl. Stett. e. Z. 1854 p. 52; Hein. p. 22. — *Eur. c; Ross. m. or.*
Treneriana Hb. 100; Tr. VIII, 93, X, 3. 139; F. R. 25, 2 p. 43; Dup. IX, 242; HS. IV p. 151; Cerusana Dup. IX, 264.

666. **Roscidana** Hb. 103; Hein. 22; Nebulana Hb. 104; Froel. No. 8; Tr. X, 3. 138; Dup. IX, 242; HS. IV p. 151. — *Gal; Germ; Ross. s. oc. et m. or.*

667. **Lipsiana** Schiff. S. V. 129; F. Mant. II p. 237; Tr. VIII, 270, X, 3. 137; Dup. IX, 264, 3; HS. 8. 17. 18, IV p. 148; Hein. 18; Sudoriana Hb. 283; Froel. No. 21; Dup. IX, 243; Strigulana Froel. No. 31; Leporinana Zett. Ins. Lap. 980. — *Eur. c; Ross. oc; Cast.*

668. **Pulverana** HS. 364, IV p. 151; Obtusana Ev. F. V. U. 524 (ex parte). — *Ural.*

669. **Lacordairana** Dup. IX, 266, 1 p. 562; Z. Is. 1846 p. 264; Obtusana Ev. F. V. U. p. 524 (ex parte); Dissonana HS. 365, IV p. 145. — *Ural; Liv.*

670. **Sponsana** F. Mant. 225; Hein. 18; Favillaceana Hb. 62; Hw. No. 47; Froel. No. 20; Wd. 1075; Tr. VIII, 260, X, 3. 135; Dup. IX, 243; HS. 270, IV p. 143; Reticulana Hw. No. 48; Wd. 1077; Tristana Stph. IV, 157; Wd. 1076. — *Angl; Gal; Germ; Jut; Liv; Ross. c. oc.*

671. **Rufana** Schiff. S. V. 129; F. Mant. 231; Hb. 178; HS. IV p. 145; Wilk. 165; Stt. Man. 2, 232; Autumnana Hb. 247; Stph. Ill. IV, 155; Hein. 23; Bistriana Hw. No. 11; Wd. 1078; Lucidana Tr. VIII, 260, X, 3. 135; HS. 20; Densana Frr. 18, I p. 34; Albicostana Stph. 158; Wd. 1079; Similana Stph. 159; Wd. 1080; Atomella Wd. 1181. — *Angl; Gal; Germ; Ross. s.*

672. **Schalleriana** L. F. S. No. 1339; Hb. 288-9; Hw. No. 73; Tr. VIII, 265, X, 3. 136; Wd. 1085; Dup. IX, 243; HS. IV p. 144; Wlk. 165; Stt. Man. 2, 231; Hein. 19; Latifasciana Hw. No. 65; Stph. IV, 159; Wd. 1081; Labeculana Frr. 18, 3; Erutana HS. 19. — *Angl; Gal; Germ; Jut; Ross. oc.*

673. **Comparana** Hb. 284; Tr. VIII, 264; Dup. IX, 243, 7; HS. IV p. 145; Wlk. 166; Stt. Man. 2, 232; Hein. 24; Rufana Hw. No. 74; Wd. 1086; Costimaculana Stph. p. 160; Wd. 1087; ? Laterana F. E. S. 264. — *Gal; Angl; Germ; Jut; Ross oc.*
a. v. *Proteana* HS. 29, 30, IV p. 144; Hein. 25; Potentillana Cooke. — *Germ. s.*
b. ab. *Comariana* Z. Is. 1846 p. 263; HS. 387. — *Germ. s; Liv.*

674. **Aspersana** Hb. 259; Wlk. 177; Stt. Man. 2, 235; Hein. 24; Adspersana Froel. No. 33; Dup. IV, 61, 5; HS. 406, IV p. 146, VI p. 155; Tr. X, 3. 262 (Ferrugana var.); Subtripunctana Stph. Ill. IV, 162; Wd. 1092. — *Angl; Gal; Germ; Ross. oc.*

675. **Shepherdana** Stph. List. p. 19 & 98. — *Angl.*

676. **Ferrugana** (S. V. p. 128 n. Cat.) Tr. VIII, 263, X, 3. 136; F. R. p. 40, T. 23-5; Dup. IX, 243, 4; HS. 407, IV p. 146; Wlk. 178; Hein. 25; Tgstr. Cat. p. 69; Gilvana Froel. No. 23; Ochreana Froel. No. 24; Conspersana Froel. No. 32; Gnomana Hw. No. 76; Wd. 1093; Bifidana Hw. No. 77; Wd. 1095; Longulana Ev. F. V. U. 525, Modeeriana Zett. Ins. Lap. 979. — *Eur. c. et s.*

a. v. (et ab.) *Tripunctana* Hb. 129; Hw. No. 75; Wd. 1094; Dnp. IX, 243.
b. v. et ab. *Brachiana* Frr. 18, I p. 33; Tr. X, 3. 262.
c. ab. (v.) *Caledoniana* Stph. List. p. 18 & 97. — *Scot.*
677. **Lithargyrana** HS. 23, IV p. 147; Rufana Hb. 127; Hein. 26; ? Froel. No. 25. — *Germ; Ross. s. oc.*
678. **Selasana** HS. 370, IV p. 147; Hein. 27; Testaceana Z. Stett. e. Z. 1849 p. 284 (n. Cat.). — *Germ; It. c.*
a. ? ab. *Rubidana* HS. 328, IV p. 146.
679. **Quercinana** Z. Stett. e. Z. 1849 p. 283; HS. 21. 22, IV p. 147; Hein. 27. — *It. c; Sard; Germ.*
680. **Lubricana** Mn z. b. V. 1867 p. 842 (uno specimine condita). — *Teriol. m. (Bozen).*
681. **Forskaleana** L. S. N. X, 531, F. S. No. 1319; Cl. Ic. 10, 4; Wlk. 154; Hein. 28; Forskoleana Hb. 143; Forskaeleana Froel. No. 76; Tr. VIII, 120; Dup. IX, 241, 6; HS. IV p. 171; Forskaehliana F. S. E. 652; Forskaliana Wd. 1112. — *Angl; Gal; Germ; Liv; Graec.*
682. **Holmiana** L. S. N. X, 532, F. S. No. 1325; Cl. Ic. 10, 7; Hb. Btr. III, 1, C; Hb. 39; Froel. No. 176; Wd. 874; Tr. VIII, 124; Dup. IX, 241, 8; HS. IV p. 169; Wlk. 155; Hein. p. 28. — *Angl; Gal; Germ; Hung; Liv.*
683. **Contaminana** Hb. 142; Hw. No. 80; Froel. No. 26; Tr. VIII, 250; Wd. 1107; Dup. IX, 244, 10; HS. IV p. 153. — *Hung; Gal; Angl; Germ; Jut; Liv; Fen.*
a. v. *Ciliana* Hb. 171; Hw. No. 79; Wd. 1108; Tr. X, 3. 260; Dnp. IX, 265, 4; Obscurana Don. Nat. Hist. XII, T. 374, 2.
b. v. *Dimidiana* Froel. No. 27; Hb. 299. 300; Rhombana Stph. IV, 170; Wd. 1109.
684. **Lorquiniana** Dup. IX, 244, 7 p. 165; HS. n. Schm. 38 p. 5; Schleich Stett. e. Z. 1863 p. 67; Atrosignana HS. 300, IV p. 146; Uliginosana Westw. Br. M. II p. 139, T. 87, 12. — *Angl; Gal. s; Germ. s. oc.*

101. Tortrix Tr.

A. Cacoecia Hb.

685. **Piceana** L. S. N. X, 531, F. S. No. 1312 ♂; Tr. VIII, 64, X, 3. 53; Hb. 264; F. R. 43, 1 p. 108; Rtz. Forst-I. p. 213, T. 14; HS. IV p. 157; Hein. 32; Oporana Hb. 112 ♀; Tr. VIII, 46; Frr. 48, 1; Dnp. IX, 261; ? L. S. N. X p. 530, No. 207, F. S. No. 1315 (cf. Wernb. Btr. I p. 266); Hermanniana Schiff. S. V. 317; F. E. S. No. 18; Xylosteana Hb. 264 ♂; Froel. No. 39. — *Germ; Ross; Sib. or.*
686. **Podana** Sc. Ent. Carn. p. 232; Hein. 32; Oporana F. S. E. 651 ♀; Froel. No. 42; Hw. No. 105; Wd. 860; Pyrastrana Hb. 124 ♂; Congenerana Hb. 295 ♀; Gerningana Hw. No. 106. — *Angl; Gal; Germ; Hung; Sard; Ross; Sib. or.*
Ameriana Tr. VIII, 49, X, 3. 155; F. R. 43, 2., 44, 1 p. 110; Dnp. IX, 238, 3; HS. IV p. 156; Rosana Stph. Ill. IV, 75; Wd. 861; Fulvana Wlk. 60? Stt. 2, 203; ? Oporana L. S. N. X, 530.
687. **Testaceana** Ev. F. V. U. 486; Gn. Ind. 3. — *Ross. m. or.*
688. **Decretana** Tr. X, 3. 56; F. R. 43, 2 p. 112; HS. IV p. 158; Hein. 33. — *Germ; Helv; Ross. s. oc.*
689. **Crataegana** Hb. 107 ♀; Froel. No. 43; Tr. VIII, 57; Dnp. IX, 238, 1; HS. IV p. 159; Hein. 33; Roborana Hb. 126 ♂; Dup. IX, 239; Wd. 864; Wlk. 61; Xylosteana var. F. R. 45 e. f. p. 114; Frr. 48, 3; Branderiana Stph. p. 76; Wd. 862. — *Angl; Gal; Germ; Liv.*
690. **Xylosteana** L. S. N. X, 531, F. S. No. 1313; Cl. Ic. 2, 6; F. S. E p. 648; Hw. No. 107; Wd. 863; Tr. VIII, 55, X, 3. 58; F. R. p. 114, T. 45 a—d. g. h; Dup. IX, 239, 2; HS. IV p. 157; Wlk. 62; Hein. 34; Piceana Froel. No. 40; Characterana Hb. Vög. & Schm. 58; Hb. 125; Obliquana Stph. p. 77; Wd. 865; Westrinana Zett. Ins. Lap. 978. — *Germ; Gal; Angl; Sard; And; Graec; Ross. oc.*

691. **Rosana** L. S. N. X, 530, F. S. No. 1314; Hb. 302; Hw. No. 96; Wlk. 63; Stt. Man. 2, 204; Hein. 34; Ameriana L. S. N. X, 531, F. S. No. 1310 (cf. Wernh. Btr. p. 266); F. S. E. 647. Laevigana Schiff. S. V. 129; F. E. S. 253; Tr. VIII, 62; Stph. Ill. IV, 74; Wd. 857; F. R. II, 2 p. 17, 98 p. 292; HS. IV p. 159; Variana F. Mant. II, 231; Oxyacanthana Hb. 117 ♀; Hw. No. 97; Dup. IX, 238, 10; Acerana Hb. 118 ♂; Froel. En. Tort. No. 38; Dup. IX, 239, 1; Branderiana Hw. No. 94; Fuscana Hw. No. 95; Nebulana Stph. Ill. IV, 74; Wd. 858. — *Eur. c. et s; Ped; Hisp; Ross. m. or.*

692. **Sorbiana** Hb. 113; Froel. No. 44; Tr. VIII, 51, X, 3. 59; Frr. 48; Dup. IX, 238, 6; Wd. 849; HS. IV p. 165; Wlk. 55; Stt. Man. 2, 202; Hein. 34; Avellana Hw. No. 85; Stph. IV, 70. — *Gal; Germ; Angl; Cast; Liv; Ross. m. or.*

693. **Semialbana** Gn. Ann. S. Fr. 1845, Ind. 5; Wlk. 57; Stt. Man. 2, 202; Hein. 35; Modecriana Hw. No. 92; Wd. 868; Consimilana Tr. VIII, 75; HS. 54. 347, IV p. 160; Binstulana Stph. IV, 78; Wd. 867. — *Angl; Germ; It. c; Ross. oc. et m. or.*

694. **Gilvana** Ev. Bull. M. 1842, F. V. U. 488; Gn. 5. — *Ural.*

695. **Costana** F. Mant. 227; Stph. Ill. IV, 78; Wd. 866; HS. IV p. 164; Wlk. 58; Hein. 35; Gnomana Hb. 131; Betulana Don. Nat. Hist. XI, T. 369, 2; Spectrana Tr. VIII, 77, X, 3. 63; HS. 32. — *Germ; Srp.*

B. Pandemis Hb.

696. **Corylana** F. E. S. 260; Froel. No. 57; Wd. 855; Tr. VIII, 66; Dup. IX, 238, 4; HS. IV p. 167; Wlk. 50; Hein. 35; Textana Hb. 115. — *Angl; Gal; Germ; Ross.*

697. **Chondrillana** HS. n. Schm. 82 p. 13. — *Srp.*

698. **Ribeana** Hb. 114; Hw. No. 89; Froel. No. 58; Tr. VIII, 67, X, 3. 61; Dup. IX, 238, 5., 239, 10; Wd. 852; Z. Is. 1846 p. 219; HS. IV p. 166; Wlk. 48; Hein. 36; Grossulariana Stph. IV, 72; Wd. 853. — *Angl; Gal; Germ; Ross; Sib. or.*

699. **Cerasana** Hb. 119; Hw. No. 90; Wd. 854; Tr. VIII, 69; Dup. IX, 238, 9; Z. Is. 1846 p. 220; HS. IV p. 165; Avellana Froel. No. 54. — *Angl; Gal; Germ; Liv.*

700. **Cinnamomeana** Tr. VIII, 61, X, 3. 60; Stph. IV, 71; Wd. 851; F. R. 9, 2 p. 12; HS. IV p. 166; Wlk. 49; Hein. 36; Croceana Froel. No. 56; ? Obliquana Hw. No. 86. — *Germ; Ross. oc.*

701. **Heparana** Schiff. S. V. 128; Tr. VIII, 58, X, 3. 60; Dup. IX, 238, 7; Wd. 850; HS. IV p. 166; Wlk. 47; Hein. 36; Pasquayana Schiff. S. V. 318; F. E. S. p. 248; Froel. No. 55; Carpiniana Hb. 116; Hw. No. 88; Stph. IV, 71; Ruhrana Sodof. Bull. M. 1829, Pl. 2, 7; ? Fasciana F. E. S. p. 261. — *Angl; Gal; Germ; Ross. oc. et m. or.*

a. ab. *Vulpisana* HS. 34, IV p. 166. — *Germ. c.*

702. **Dumetana** Tr. X, 3. 160; F. R. 20, 4 p. 35; HS. IV p. 160; Wlk. 46; Stt. Man. 2, 199; Hein. 37; *Crataegana Frr. 48, 4. — *Germ; Hung; Ross. m.*

C. Ptycholoma Stph.

703. **Lecheana** L. S. N. X, 531, F. S. No. 1318; Cl. Ic. 10, 2; Hb. 67; Hw. 403; Froel. No. 181; Tr. VIII, 106; HS. IV p. 171; Dup. IX, 241, 2; Wlk. 67; Hein. 38; Obsoletana Stph. IV, 142; Wd. 1055. — *Eur. c; Ross; Arm.*

704. **Magnificana** HS. n. Schm. 150 p. 30. — *Srp.*

†* 705. **Plumbeolana** Brem. Lep. O. S. p. 89, Pl. 7, 20. 21. — *Sib. or.*

706. **Aeriferana** HS. 202, IV p. 223; Hein. 38. — *Styr; Sil.*

D. Idiographis Ld.

707. **Inopiana** Hw. Lep. Br. p. 469; Stph. Ill. IV, 192; Wd. 1159; Nolcken Stett. e. Z. 1869 p. 283; Centrana HS. 373, IV p. 205, n. Schm. 84; Hein. 38. — *Angl; Alp; Germ. s. et or; Liv; Fen.*

E. Lozotaenia HS.

708. **Dumicolana** Z. Is. 1847 p. 657; HS. 346, IV p. 161; Hein. 39. *Eur. m. (exc. Graec. et Ross. m.).*

709. **Histrionana** Froel. No. 125; Hb. 310. 311; Tr. X, 3. 94; Rtz. Fort-Ins. p. 228, T. 12, 2; Dnp. IV, 64; HS. IV p. 167; Hein. 39. *Germ; Gal.*

710. **Murinana** Hb. 105. *Boh.*

711. **Besseri** Now. En. p. 125, M. S. N. p. 5, f. 12 (an var. praec.?). *Hal. or.*

712. **Musculana** Hb. 98; Froel. No. 49; Tr. VIII, 175, X, 3. 93; Frr. 120; Dnp. IX, 255, 7; HS. 53, IV p. 168; Wlk. 56; Hein. 39; Trifasciana Hw. No. 100; Wd. 870. *Angl; Gal; Germ; Ped; Lap; Ross; Graec.*

713. **Unifasciana** Dnp. IV, 61, 6 p. 135; Wlk. 59; Stt. Man. 2, 203; Hein. 40; Flavana Dup. IX, 239, 6; Externana Ev. F. V. U. 490; Prodnctana Z. Is. 1847 p. 660; Obliterana HS. 60, 361, IV p. 164; ? Consimilana Hb. 239. *Eur. m. et oc. (exc. Graec.); Ross. s. oc.*

714. **Strigana** Hb. 141; Froel. No. 68; Tr. VIII, 80; Dup. IX, 261, 4; HS. IV p. 163; Hein. 40; Gnomana Schiff. S. V. 127; Rhombicana HS. 46 ♀ (non 271); ? Pallidana F. Gen. No. 9-10. *Germ; Gal; Ross. oc; Srp; Bulg.*

a. ab. (? v.) *Stramineana* HS. 39. 40, IV p. 163.

F. Choristoneura Ld.

715. **Diversana** Hb. 251; Tr. VIII, 77, X, 3. 64; Dnp. IX, 265, 5; HS. 50-52, IV p. 161; Hein. 41; Vidnana Froel. No. 48; Acerana Hw. No. 99; Wd. 869; Transitana Gn. Ind. 4; Wlk. 52; Stt. 2, 200. *Angl; Germ; Ross.*

G. Lopboderus Stph.

716. **Ochreana** Hb. 134; Tr. VIII, 84; Dnp. IX, 240, 1; HS. IV p. 162; Hein. 41; Ferugana Hb. Vög. & Schm. 51. *Helv; Germ. m; Hung; Ross. s. oc; Srp; Graec.*

717. **Formosana** Hb. 319-20; Dup. IX, 247, 3. *Ross. m.*

718. **Cupressana** Dup. IX, 262, 2 p. 495; HS. 273. 356, IV p. 210, VI p. 159. *Gal. m; Cat; It. c; Dalm.*

a. v. ? *Nobiliana* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 231 (an sp. Darw.?). *And.*

719. **Politana** Hw. Lep. Br. No. 229; Wd. 1018; Wlk. 271; Hein. 41; Sylvana Tr. VIII, 109, X, 3. 72; F. R. 22, 4 p. 40; HS. IV p. 162; Pnlchellana Stpb. IV p. 135; Wd. 1019; Lepidana HS. 413. *Germ; Angl; Liv; Fen; Cat.*

720. **Cinctana** Schiff. S. V. 129; Froel. No. 72; Tr. VIII, 76; Dnp. IX, 238, 8; HS. IV p. 196; Wlk. 248; Hein. 41; Ceretana F. Mant. II p. 226; Cretana F. E. S. 250; Albidana Hb. 132. *Eur. c; Liv; Ross. m. or.*

721. **Asinana** Hb. 101; HS. 42, IV p. 197; Hein. 42. *Austr; Hung; Ross. m. or.*

722. **Rigana** Sodof. Bnll. M. 1829 p. 144, T. 3; Tr. X, 3. 139; HS. IV p. 197; Hein. 42; Horridana Hb. 327 (1835); Dup. IX, 256, 2; Modestana Tr. VIII, 182. *Gal; Germ; Liv; Hung; Cat; Graec; Srp; Sib.*

723. **Rhodophana** HS. 368, IV p. 234; Ld. Wien. Mts. 1863 p. 44, T. 1, 10. *Gal. m; Sard; It; Dalm; Bulg.*

724. **Oxyacanthana** HS. 161, IV p. 168; Hein. 43. *Germ.*

725. **Ministrana** L. S. N. X, 531, F. S. 1311; Cl. Ic. 2, 12; Hw. No. 10; Froel. No. 79; Tr. VIII, 89; Wd. 1038; Dup. IX, 240, 2; HS. IV p. 175; Wlk. 17; Hein. 43; Ferrngana Hb. 56; Dnp. IX, 261, 2; Snbfasciana Stpb. IV, 144; Wd. 1039 (var. obscnrior). *Eur. c. et s; Sib.*

H. Heterognomon Ld.

726. **Bifasciana** Hb. Btr. 1, 2. 3, M; HS. 62, IV p. 171; Hein. 49; Andouinana Dnp. IX, 266, 5; Wlk. 286; Stt. Man. 2, 268; Apicalis Westw. Br. M. II p. 169, Pl. 98. *Germ; Gal; Angl.*

727. **Conwayana** F. S. E. 653; Hw. No. 33; Froel. No. 117; Wd. 1117; Wlk. 148; Hein. 49; Hofmannseggana Hb. 150; Tr. VIII, 287, X, 3. 74; Dup. IX, 241, 7; HS. IV p. 174; Hofmanseggiana Hw. No. 34; Hoffmanseggiana Stph. IV, 174; Wd. 1116; Spixiana Froel. No. 178; Subaurantiana Stph. IV, 175; Wd. 1118; Graphitana Ev. F. V. U. 496. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Cast.*

728. **Bergmanniana** L. S. N. X, 531, F. S. No. 1324; Hb. 340; Froel. No. 177; Tr. VIII, 121; Wd. 1115; Dup. IX, 241, 5; HS. IV p. 170; Wlk. 153; Hein. 48; Rosana Hb. 137. — *Eur. c. et s.*

729. **Loeflingiana** L. S. N. X, 531, F. S. No. 1323; Hw. p. 420; Don. Nat. Hist. III, T. 90; Froel. No. 77; Wd. 1111; Dup. IX, 241, 4; HS. IV p. 170; Wlk. 152; Hein. 48; Plumbana Hb. 54; Froel. No. 78; Tr. VIII, 118; Wd. 1110; Dup. IX, 241, 3; Plumbeolana Hw. No. 18. — *Ross; Germ; Helv; Gal; Cast; Sard.*
a. v. *Ectypana* Hb. 190; Tr. VIII, 118.

730. **Viridana** L. S. N. X, 530, F. S. No. 1307; Hw. No. 2; Froel. No. 4; Tr. VIII, 96; Wd. 844; Rtz. Forst-I. 14, 8 p. 232; Dup. IX, 240, 3; HS. IV p. 172; Wlk. 44; Hein. 44. — *Eur. c. et m.*
a. ab. *Suttneriana* Schiff. S. V. 127.

731. **Pronubana** Hb. 121 ♂; Tr. VIII, 72; HS. 55. 56 ♀, 167-170 ♂, IV p. 159; Hein. 37; Mill. Ic. 46, 1-3; Ambustana Hb. 332-3 ♀; Dup. IX, 261, 5; Hermineana Dup. IX, 240, 5 a. b. ♀. — *Eur. m.*

‡* 732. **Insolatana** (Gn.) Luc. Exp. Alg. p. 405. — *Maur.*

733. **Neglectana** HS. 59, IV p. 167; Betulifoliana Hein. 43. — *Germ. c.*

734. **Perochreana** HS. n. Schm. 36 p. 5. — *Gal. m.*

735. **Croceana** Hb. 120; Mill. Ic. 78, 1-3; Ochreana var. Dup. IX, 265, 6; Cupidinana Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 227. — *Gal. m; Hisp; Sic.*

‡* 736. **Aurichalcana** Brem. Lep. O. S. p. 89, Pl. 7, 22. — *Sib. or.*

737. **Forsterana** F. Sp. 279; Hw. No. 84; Wd. 848; Wlk. 45; Hein. 37; Reticulana Froel. No. 45. — *Angl; Gal; Germ; Ross. oc; Norv; Lap.*
Adjunctana Tr. VIII, 54, X, 3. 59; F. R. 9, 1 p. 12; Dup. IV, 61; HS. IV p. 164; Sineana Frr. 18, 1; Laviceana Dup. IX, 239, 4 p. 83.

738. **Viburniana** F. Mant. II, 229. — *Eur. c. et s.*
Viburnana (S. V. p. 128 n. Cat.) F. E. S. 257; Hw. No. 98; Froel. No. 46; Tr. VIII, 100; Wd. 847; Dup. IV, 61; HS. 45, IV p. 173, VI p. 156; Wlk. 44; Hein. 45; Rhombana (S. V. p. 128 n. Cat.) Hb. 173 ♀; Hw. No. 78; Tr. VIII, 70; Dup. IV, 61, 2; Unitana Hb. 123; Brunneana Zett. Ins. Lap. 980; Argillaceana Zett. 979.
a. v. *Galiana* Cnrt. B. E. XVI, T. 762; Stph. p. 396; Wd. 845; Scrophulariana HS. 404-5, IV p. 174, VI p. 156.
b. v. *Unipunctana* Tgstr. Bidr. 1 p. 158. — *Fen.*

739. **Unicolorana** Dup. IX, 240, 6 p. 103; Asphodilana HS. 35. 36, IV p. 173. — *Eur. m. oc.*

740. **Paleana** Hb. Vög. & Schm. 30 (1793); Flavana Hb. 157; Hein. 44; Palleana Tr. VIII, 98; Wd. 846; HS. 37. 38, IV p. 172. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m.*
a. v. *Icterana* Froel. No. 154; Flavana Hb. 258; Hw. No. 5; HS. IV p. 172, VI p. 156. — *Eur. c; Fen.*
b. v. *Intermediana* HS. 420-21, VI p. 157. — *Car. Alp; Fen.*

741. **Hyerana** Mill. Ann. S. Fr. 1857 p. 799, Pl. 14. — *Gal. m; And; Sic; Dalm.*

742. **Stigmatana** Ev. F. V. U. 493; HS. 357, IV p. 167. — *Ural.*

‡* 743. **Quinquemaculana** Brem. Lep. O. S. p. 90, Pl. 7, 23. — *Sib. or.*

744. **Amplana** Hb. 157 (1802); Dup. IX, 257, 3; Peramplana Hb. Verz. No. 3784; Tr. X, 3. 65; HS. IV p. 164; Chrysitana Dup. IX, 257, 4 p. 407. — *Eur. m. lit.*

* 745. **Imperfectana** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 150, T. 4, 8. *Syr.*

746. **Steineriana** (S. V. n. Cat.) Hb. 170; HS. 57. 58, IV p. 163, VI p. 155; Hein. 47; Chrysitana Hb. 317. *Alp; Gal. mont; Hung. mont.*

a. v. *Lusana* HS. 330, IV p. 174, VI p. 156; Hein. 46 (ex p.); ? Rogana Gn. Ind. 6; Steineriana HS. 419. *Alp.*

b. v. *Dohrniana* HS. IV p. 162, VI p. 156. *Sil. mont; Hung. or. mont; Hercyniae mont.*

747. **Rusticana** Tr. VIII, 95, X, 3. 69; F. R. 10, 2, a. b. c. p. 14; Dnp. IX, 240, 7; HS. IV p. 173; Wlk. 41; Hein. 47; Helvolana Hb. 301; Froel. No. 36; Senecionana Froel. No. 34; ? Hb. 263 ♀; Pulverana Ev. F. V. U. 491; Stramineana Zett. Ins. Lap. 980; ? Porcana Zett. 980. *Ped; Germ; Hung; Ross; Lap; Arm.*

748. **Rolandriana** L. S. N. X, 532, F. S. No. 1326; Hb. 174; Tr. VIII, 107; Dnp. IX, 241, 1; HS. 43. 44, IV p. 171; Obsoletana Zett. Ins. Lap. 980. *Alp; Ural; Lap.*

* 749. **Aerosana** Ld. z. b. V. 1853 p. 383, T. 7, 1. *Alt.*

I. Batodes Gn.

750. **Angustiorana** Hw. Lep. Br. p. 429; Stph. Ill. IV, 83; Wd. 879; Rotundana Hw. p. 429; Stph. IV, 84; Wd. 878; Dumeriliana Dnp. IX, 266, 2, a. b. p. 464; HS. 366-7, IV p. 161. *Angl; Germ. s; Gal. It.*

751. **Reticulana** Hb. 271; Hein. 49; Orana F. R. 9, 3 p. 13; Tr. X, 3. 61; Dup. IV, 61. 62; HS. IV p. 161; Tripsiana Ev. F. V. U. 491. *Gal; Germ; Ross. oc. et m. or.*

K. Onectra Gn.

752. **Pilleriana** Schiff. S. V. 126; Hb. 172; Tr. VIII, 83, X, 3. 64; Stph. Ill. IV, 396; Dup. IX, 239, 8; HS. 349, IV p. 162; Pillerana F. Mant. II p. 227; Vitana F. E. S. 249; Luteolana Hb. 136; Wd. 1677. *Gal; Germ; Hung; Ross. m. or; Sard.*

L. Dichelia Gn.

753. **Artificana** HS. 63, VI p. 170; Hein. 51. *Carn; Dalm; Hung.*

754. **Treitschkeana** Tr. X, 3. 74; F. R. 40, 4 p. 93; HS. IV p. 170. *Hung. m. or; Ross. m. or.*

755. **Grotiana** F. Mant. 235; Hw. No. 101; Froel. No. 60; Tr. VIII, 81, X, 3. 64; Dnp. IX, 239, 5; Wd. 871; F. R. 11, 1 p. 17; HS. IV p. 162, VI p. 155; Wlk. 39; Hein. 50; Flavana Hb. 133; Ochreana Stph. p. 25; Wd. 872. *Angl; Gal; Germ; Ped; Ross. oc. et m. or.*

756. **Gnomana** Cl. Ic. 4, 13; L. F. S. No. 1337; Froel. No. 61; Tr. VIII, 70, X, 3. 64; Stph. Ill. IV, 162; Dup. IX, 239, 7; F. R. 10, 1 p. 14; HS. IV p. 164; Costana Schiff. S. V. 127; Livoniana Sodof. Bull. M. 1829 p. 143, T. 3. *Angl; Gal; Germ; Ross. oc. et m. or; Graec; And.*

757. **Rubicundana** HS. 415, VI p. 155; Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 43; Hein. 51. *Sil. mont; Norv; Fen.*

* 758. **Moeschleriana** Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 45; Algidana Mösch. Wien. Mts. 1862 p. 138, T. 1, 9. 10 (var.). *Labr.*

759. **Cinerana** Zett. Ins. Lap. 978; Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 45. *Norv.*

760. **Lapponana** Tgstr. Cat. p. 69. *Lap.*

M. Amphysa Curt.

761. **Gerningana** Schiff. S. V. 318; F. Mant. 232; Froel. No. 59; Tr. VIII, 73; Dup. Suppl. 61, 4; Wd. 876; HS. 239, 414 (var.), IV p. 160; Wlk. 13; Hein. 51; Pectinana Hb. 108. *Germ; Angl; Alp; Ross. oc. et m. or.*

762. **Rhombicana** HS. 171 (non 61), IV p. 160; Hein. 52. *Austr.*

763. **Prodromana** Hb. Gesch. Tort. IV, B. c. 2, a—c; Wlk. 14; Stt. Man. 2, 191; Hein. 52; ? Froel. No. 53; Walkerana Curt. B. E. V, T. 209; Stph. Ill. IV, 82; Wd. 877; HS. 33, IV p. 169. *Angl; Germ; Helv; Hal; Fen.*

N. Capua Stph.

764. **Favillaceana** Hb. 255; Hein. Schm. D. II, 1. 53; Vulgana Froel. No. 140; Marcidana Froel. No. 141; Ochraceana Stph. Ill. IV, 172; Wd. 1113; Wlk. 113; Terreana Tr. X, 3. 88; Dup. IV, 62, 4; HS. IV p. 105; ? Rusticana Hb. 102. — *Gal; Angl; Germ; Jut; Ross. s. oc.*

102. Zelotherses Ld.

765. **Albociliana** HS. 418, IV p. 192, VI p. 158. — *Srp.*

103. Sciaphila Tr.

A. Ablahla Stph.

766. **Reynana** Stgr. Cat. p. 190; Osseana Lah. Contr. No. 27. (hujus generis?) — *Sic.*

767. **Osseana** Sc. Ent. Carn. p. 238; Hein. 54.
Pratana Hb. 227-8; Froel. No. 153; Tr. VIII, 101, X, 3. 70; Dup. IX, 259, 8; HS. IV p. 178; Wlk. 257; Quadripunctana Hw. No. 237; Wd. 995; Boreana Zett. Ins. Lap. 980; Niveosana Pack. Labr. XI p. 55. — *Eur. c. et s; Ross. m. or; Labr.*

768. **Nodulana** Moesch. Wien. Mts. 1862 p. 140, T. 1, 12. — *Srp.*

769. **Blandana** Ev. F. V. U. 492; HS. 339, IV p. 175. — *Ural.*

770. **Argentana** Cl. Ic. 11, 14; Schiff. S. V. 127; Hb. 86; Goiiana L. F. S. p. 349.
Gonana L. S. N. XII, 879; F. Sp. p. 283; Froel. No. 152; Tr. VIII, 102; Dup. IX, 259, 7; HS. IV p. 177; Hein. 54; Govana F. S. E. p. 651; Magnana Hb. 225-6; Margaritalis Hb. (Pyr.) 48. — *Germ: Alp; Gal. m. or; And; Ross.*

B. Sciaphila Tr.

771. **Longana** Hw. Lep. Br. p. 463 ♀; Stph. Ill. IV, 127; Wd. 997; Ictericana Hw. l. c. p. 469 ♂; Stph. p. 128; Wd. 998; HS. IV p. 157; Stt. Man. 2, 236; Wlk. 247; Graaf Tijd. v. E. XIII, 1870; Capillana Gn. Ind. 33; Loewiana Z. Is. 1847 p. 25; HS. 382, IV p. 202; Hein. 55; Stratana Z. Is. 1847 p. 671; HS. 381; ? Lutosana Hb. 200. — *Angl; Bat; And; Sard; Graec; As. min. oc.*
a. v. *Insolatana* HS. 152, IV p. 178, VI p. 157. — *Dalm.*
b. v. *Luridalbana* HS. 153, IV p. 178. — *Dalm; Sard; And.*

772. **Segetana** Z. Is. 1847 p. 670; HS. 380, IV p. 202. — *Sic.*

773. **Fragosana** Z. Is. 1847 p. 673; HS. 373, IV p. 199. — *Sic; Sard.*

† 774. **Exiguana** Lah. Contr. p. 11, No. 22. — *Sic.*

775. **Monochromana** Hein. Schm. D. II, 1 p. 56; ? Canescana Gn. Ind. 32. — *Dalm; Carn. m.*

776. **Penziana** Hb. 85; Froel. No. 185; Tr. VIII, 186, X, 3. 92; Dup. IX, 256, 1; Wd. 996; HS. 117-8, IV p. 198; Wlk. 256; Hein. 56; Bellana Curt. B. E. III, T. 100; Diurneana Gn. Ann. S. Fr. 1845 p. 166, Ind. p. 32. — *Eur. c. et s.*
a. v. *Styriacana* HS. 119. 120, IV p. 198, VI p. 158; ? Conspersana Dgl. Zool. IV, 1267, 1; Wlk. 254; Stt. Man. 2, 259; ? Perterana Gn. Dbld. Cat. 24; ? Candidana Lah. Tort. No. 108. — *Austr; Helv; Graec. mont; Turc. s.*

777. **Octomaculana** Dbld. Cat. 24; Wlk. 254; Stt. Man. 2, 259. — *Angl.*

778. **Laetana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 275. — *Cast.*

779. **Chrysantheana** Dup. Suppl. IV, 83, 5 p. 410; Hein. 58; Chrysanthemana HS. 108-11, IV p. 200; Asinana Hw. Lep. Br. p. 464; Stph. Ill. IV p. 128; Wd. 1000 (sed Asinana Hb. al. erat Tortr.); Alternella Wlk. 252; Stt. Man. 2, 258. — *Angl; Austr; Graec.*

780. **Wahlbomiana** L. S. N. X, 532, F. S. No. 1329; Hb. 203; Froel. No. 119; Tr. VIII, 173, X, 3. 92; HS. 107. 115-16, IV p. 200; Hein. 58; Wahlbanmiana Dnp. IX, 256, 4. — *Eur; Arm.*
a. v. *Alticolana* HS. 112, IV p. 200, VI p. 158; ? Virgaureana Wlk. 251; Stt. Man. 2, 258. — *Alp; Germ. mont.*
b. v. *Virgaureana* Tr. X, 3. 89; HS. 102-3, IV p. 201, VI p. 159; ? Interjectana Hw. p. 464; ?Stph. Ill. IV, 129; ?Wd. 1001. — *Gal; Germ; Ross. oc; Sib.*
c. v. *Minorana* HS. 104-6, IV p. 201 (non Tr.); Minnsculana Z. Stett. e. Z. 1849 p. 247; Pascuana Wlk. 253; Stt. Man. 2, 258. — *Angl; Germ; Ross. oc; Arm.*
d. v. *Communana* HS. 113-4, IV p. 200, VI p. 159; Subjectana Gn. Ind. p. 31; Wlk. 250; Stt. Man. 2, 257; ? Loglana Hw. 464; ?Stph. p. 129; ?Wd. 1002. — *Germ; Angl; Ross. s. oc.*
e. v. *Incertana* Tr. X, 3. 91; HS. 121-2, IV p. 199, VI p. 158. — *Germ; Hung; Gal.*
f. v. *Derivana* Lah. Tort. No. 115. — *Helv; Germ; Cors.*
g. v. *Cupressivorana* Stgr. Hor. 1870 p. 215. — *Gal. m; Dalm; And; Graec.*

781. **Pumicana** Z. Is. 1847 p. 670; HS. IV p. 203. — *Sic.*

782. ? **Gratana** Lah. Contr. No. 22. — *Sic.*

783. **Pasivana** Hb. 99; HS. 100-1, IV p. 291, VI p. 159, n. Schm. 37; Hein. 62; Obsoletana Stph. Ill. IV p. 129; ?Wd. 1003; Sinnana Wd. 999; Wlk. 253; Stt. 2, 258; Tgst. Cat. 360; Wahlbomiana var. Tr. X, 3. 253. — *Germ; Angl; Ross. oc.*

784. **Abrasana** Dup. Suppl. IV, 83, 2 p. 407; HS. 99, IV p. 202; Hein. Schm. D. II, 1. 62. — *Austr; Hung; Graec.*

785. **Nubilana** Hb. 111; Stph. Ill. IV, 130; Wd. 1006; Dnp. IV, 62, 3; HS. IV p. 167; Wlk. 256; Hein. 62; Glareana Froel. No. 120; Hybridana Dup. IX, 266, 6. — *Angl; Germ; Helv; Gal; Hung; Graec.*

† 786. **Policolana** Gn. Ind. 40. — *Norv.*

104. Sphaleroptera Gn.

787. **Alpicolana** Hb. 328-9 ♂; Tr. X, 3. 86; Dnp. IX, 247, 7; HS. 395 ♀, IV p. 180; Hein. 63. — *Alp.*

† 788. **Diniana** Gn. Ind. p. 33. — *Gal. m.*

105. Doloploca Hb.

789. **Punctulana** Schiff. S. V. 130; F. Mant. 234; HS. 376, IV p. 193; Hein. 64; Sohlemmerella Hb. Vög. & Schm. 12; Hb. Tin. 14; Pnnctulella Tr. IX, 1. 38. — *Germ. m; Hung; Ross. m. or; Arm.*

106. Cheimatophila Stph.

790. **Tortricella** Hb. Tin. 11; Stph. Ill. IV, 234; Wd. 1268; Hein. 65; Hyemana Hb. 267; Froel. No. 121; HS. 123-4, IV p. 287; Abietana Froel. No. 122; Nubilea Hw. 503; Stph. IV, 234; Wd. 1269; Alternella Tr. IX, 1. 39, X, 3. 154; Hyemella Tr. X, 3. 154. — *Angl; Germ; Hung; Gal; Hisp; It; Ross. m.*

107. Oxypteron Stgr.

791. **Impar** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 276. — *Srp.*

108. Exapate Hb.

792. **Congelatella** Cl. Ic. 8, 5; Hein. 66. Gelatella L. F. S. No. 1450; Tr. IX, 1. 34; Dup. XI, 287, 8. 9; Wd. 1270; Frr. 150, 2; Gelatana Hb. 266; HS. IV p. 193; Gelata Hw. 502; Paradoxa Sulz. Abg. G. T. 23, f. 21. 22. — *Eur. c. et s; Ross. m. or.*

109. Olindia Gn.

793. **Hybridana** Hb. 238; Froel. No. 133; Tr. X, 3. 85; Gn. Ind. 32; HS. 132-3, IV p. 198; Hein. 67; Puellana Froel. No. 127; Rectifasciana Hw. 465; Stph. Ill. IV, 130; Wd. 1004; Curvifasciana Stph. l. c; Wd. 1005. — *Angl; Germ; Gal; Ross. m.*
a. v. *Pedemontana* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 275. — *Ped. Alp. val.*
b. v. *Albulana* Tr. X, 3. 85; HS. 190-1, IV p. 197; Hein. 66; Nemorana Froel. No. 126; Stramentana Gn. Ind. 33; ? Hybridana Wlk. 249; ? Stt. Man. 2, 257. — *Gal; Germ; Ped.*

794. **Ulmana** Hb. 278 ♂; Dup. IX, 252, 3., 264, 5 p. 324. 539; HS. IV p. 224; Hein. 67; Wlk. 190; Areolana Hb. 279 ♀; Dup. IX, 264, 6; ? Schumacherana F. Mant. II, 236. — *Gal; Germ; Liv.*

110. Cochylis Tr.

795. **Parreyssiana** Dup. IV, 83, 9 p. 415; HS. 249-50, IV p. 180; Hein. 69; Insequnana Ev. F. V. U. 496. — *Austr; Ross. m. or.*
a. v. *Hydrargyrana* Ev. Bull. M. 1842, F. V. U. 495; HS. 166, IV p. 180; Parreyssiana Frr. 450. — *Ross. m. or.*

796. **Locupletana** Hb. 268; Dup. IX, 260, 2; Gn. Ind. 65; HS. IV p. 180. — *Hisp; Sic.*

797. **Margaritana** Hb. 219; Tr. VIII, 204; Dup. IX, 260, 4; Ev. F. V. U. 496; HS. IV p. 179. — *Hung; Ross. m; Arm.*

798. **Lathoniana** Hb. 189; Hw. p. 402; Tr. VIII, 105, X, 3. 70; Wd. 1120; Dup. IX, 260, 1; Frr. 450; HS. IV p. 179. — *Angl; Gal. m; Hung; Ross. m; Graec; Arm.*

799. **Hamana** L. S. N. X, 530, F. S. No. 1309; Cl. Ic. 4, 7 α; Hb. Vög. & Schm. 39; Hb. 140; Froel. No. 81; Tr. VIII, 85; Wd. 1157; Dup. IX, 257, 2; HS. IV p. 175; Wlk. 316; Hein. 69; Trigonana Schiff. S. V. 317; Diversana Hb. Vög. & Schm. 40; Hb. 139; Stph. IV, 192; Wd. 1158; ? Uncana Hb. Vög. 36. — *Angl; Gal; Germ; Ross; And.*

* 800. **Defectana** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 54, Pl. 2, 13. — *Arm.*

801. **Zoegana** L. S. N. XII, 876; Froel. No. 80; Hb. Vög. & Schm. 48; Hb. 138; Tr. VIII, 87; Wd. 1155; Dup. IX. 257. 1; HS. IV p. 176; Wlk. 316; Hein. 70; Hamana Cl. Ic. 4, 4; Ferrugana Hw. p. 398; Stph. p. 191 (var.); Wd. 1156. — *Gal; Germ; Angl; Fen; Hung.*

802. **Fulvana** F. R. 20, 3 p. 35; Tr. X, 3. 66; HS. IV p. 176; Hein. 70. — *Hung; Germ; Teriol.*

803. **Amiantana** Hb. 155; Tr. VIII, 115; Dup. IX, 259, 1; HS. IV p. 91; Hein. 70. — *Austr; Hung.*

804. **Procerana** Ld. Wien. Mts. 1863 p. 45, T. 1, 11. — *Turc. s. or.*

805. **Purana** Gn. Ind. 64; Limbatana HS. 125, IV p. 191; Hein. 71. — *Gal. m; Dalm; Hung.*

806. **Incretana** Ld. Wien. Mts. 1857 p. 83. — *Kirg.*

* 807. **Cultana** Ld. a. b. V. 1855 p. 118, T. 6. — *Alt.*

* 808. **Conjunctana** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 183, T. 4, 12. — *Bith.*

809. **Zebrana** Hb. 197; Tr. VIII, 127, X, 3. 75; Dup. IX, 260, 3, IV, 65; HS. 96, IV p. 180; Hein. 73. — *Germ; Liv; Ross. m. or.*

810. **Clathrana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 278. — *Srp.*

811. **Perfusana** Gn. Ind. 64; HS. 247-8, IV p. 183; Hein. 73. — *Austr. Alp; Serbia.*

812. **Callosana** HS. IV p. 157; Hein. 73. — *Carn. m; Cors.*

813. **Simoniana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 227; HS. n. Schm. 98. — *Hisp.*

814. **Porculana** Mn. Wien. Mts. 1862 p. 394, T. 3, 11. (an var. sequentis?) — *Bith; ? Graec.*

815. **Purgatana** Tr. X, 3. 148; Dup. IV, 65, 4; HS. 69, IV p. 191; Hein. 72. — *Austr; Hung; Sard; And.*

816. **Maculosana** Hw. Lep. Br. p. 438; Stph. Ill. IV, 181; Wd. 1133; Wlk. 296; Stt. Man. 2, 271. — *Angl; Germ. s.*

817. **Schreibersiana** Froel. En. Tort. No. 114; Hb. 306; Tr. VIII, 286, X, 3. 148; Dnp. IX, 258, 8; HS. IV p. 224; Wlk. 288; Stt. Man. 2, 269; Hein. 72; L e d i a n a Schiff. S. V. 127; Hb. 151. — *Gal; Germ; Hung; Ross. oc; Srp; Ped*

818. **Griseana** Hw. Lep. Br. p. 402; Stph. Ill. IV, 186; Wd. 1145; U d a n a Gn. Ind. 61. — *Angl.*

819. **Pontana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 228. — *And.*

820. **Affinitana** Dgl. Zool. IV, 1268, f. 7, 1846. — *Angl.*

821. **Vectisana** Westw. Br. M. 11, 176, T. 100, 15. 1844 (praec. var.?). — *Angl.*

822. **Cruentana** Froel. En. Tort. No. 110; HS. IV p. 191; Hein. 71; A n g u s t a n a Tr. VIII, 284, X, 3. 148; Dup. IX, 257, 7; Stph. Ill. IV, 182; Wd. 1134; HS. 94; Wlk. 303; ? Hb. 74. — *Angl; Gal; Germ; Ross.*

* 823. **Defessana** Mn. z. b. V. 1861 p. 11, T. 3, 1. — *Pont.*

824. **Sanguisorbana** HS. 412, IV p. 158; Hein. 71. — *Sil.*

825. **Ambiguella** Hb. Tin. 153 (1801); Wd. 1288; Wlk. 301; Hein. 72. — *Gal; Germ; Hung; Ross. oc.*
R o s e r a n a Froel. En. Tort. No. 111; Tr. VIII, 280, X, 3. 143; Dup. IX, 257, 8; HS. 93, IV p. 192.

† 826. **Andorrana** Mill. Ic. II p. 171, Pl. 69, 4. 5. — *Gal. m.*

827. **Straminea** Hw. Lep. Br. p. 401; Wd. 1150; Wlk. 313; Hein. 74. T i s c h e r a n a Tr. VIII, 275, X, 3. 141; F. R. 12, 2 p. 19; HS. IV p. 185; S u d a n a Dup. IX, 266, 7. — *Eur. c. et m; Arm.*

828. **Alternana** Stph. Ill. IV, 187, Pl. 35, 2; Wd. 1147; Wlk. 314; Stt. Man. 2, 276; Hein. 74. — *Angl; Helv. or.*

829. **Farinosana** HS. n. Schm. 154 p. 30. — *Srp.*

830. **Hilarana** HS. 92, IV p. 185; Perris Ann. S. Fr. 1856 p. 33, Pl. 1, III; Hein. 75. — *Gal; Germ; Hung.*

831. **Jucundana** Dup. IX, 257, 6 p. 422; Tr. X, 3. 142; F. R. 40, 2 p. 91; HS. 82, IV p. 186; Hein. 74. — *Gal; Hung; Sib.*

832. **Woliniana** Schleich Stett. e. Z. 1868 p. 289. — *Germ. s. oc; Hung; Srp.*

833. **Pentactinana** Mn. z. b. V. 1855 p. 26. — *Cors.*

834. **Coenosana** Mn. z. b. V. 1867 p. 848. — *Srp; Hung.*

† 835. **Chamomillana** HS. 377, IV p. 183. — *And.*

836. **Elongana** F. R. 51, 1 p. 133; Frr. 324, 2; HS. IV p. 186; Hein. 75. — *Germ; Hung; Hisp.*

837. **Impurana** Mn. z. b. V. 1855 p. 553. — *Cors.*

* 838. **Tetricana** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 183, T. 4, 11. — *Bith.*

839. **Favillana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 230. — *And.*

840. **Dipoltella** Hb. Tin. 345; Tr IX. 2. 127; Wlk. 319; Stt. Man. 2, 277; Hein. 79; M a r g a r i t a n a Hw. 401; Wd. 1121; D i p o l t a n a Tr. X, 3. 75; Dup. IV, 65, 1; HS. IV p. 180. — *Germ; Cast; Ross. m. or; Arm.*
a. ? ab. *Biviana* Dup. IV, 65, 3 p. 175.

841. **Zephyrana** Tr. VIII, 127; Dup. IV, 65 p. 179; HS. 70-4, IV p. 183; Hein. 79. — *Gal; Germ; Hung; Hisp; Sard; Arm.*
a. v. *Margarotana* Dup. IX, 258, 7 p. 429; Gn. Ind. 63; HS. 47. 48 (non 148), IV p. 186, VI p. 157. — *Gal. m.*
b. v. *Scabidulana* Ld. z. b. V. 1855 p. 223, T. 4, Wien. Mts. 1857 p. 101. — *Syr; Graec.*
c. v. *Dubrisana* Curt. B. E. XI, Pl. 491; Stph. Ill. IV, 188; Wd. 1148; L u t e o l a n a Stph. p. 184; Wd. 1140; V i r g i n i a n a Gn. Ind. 63. — *Gal; Angl.*
d. ? v. *Marmoratana* Curt. B. E. XI, Pl. 491; Stph. Ill. IV, 188; Wd. 1149. — *Angl.*
e. v. *Maritimana* Gn. Ind. 63; Wlk. 293; Stt. Man. 2, 270; Stt. Ann. 1856 p. 34. — *Angl; Gal. m.*

842. **Meridiana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 230; Mill. lc. I p. 354, Pl. 42, 9; Clavicnlana Mn. Wien. Mts. 1861 p. 185; Ld. Wien. Mts. 1863 p. 45. — *Gal. m; Hisp; Graec; Srp; Pont.*

843. **Argentomixtana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 277. — *Srp.*

* 844. **Pallorana** Ld. Wien. Mts. 1864 p. 171, T. 3, 11. — *Arm.*

†* 845. **Loriculana** (Gn.) Luc. Exp. Alg. p. 407. — *Maur.*

846. **Aeneana** Hb. 188; Hw. 404; Stph. Ill. IV, 176; Wd. 1122. — *Angl; Germ. oc.*

847. **Rutilana** Hb. 249; Froel. No. 172; HS. IV p. 182; Wlk. 318; Stt. Man. 2, 277; Hein. 78. — *Germ; It. c; Helv; Carn; Ross. s; Norv.*

848. **Aurofasciana** Mn. z. b. V. 1855 p. 757, T. V; Hein. 78; Valdensiana HS. n. Schm. 33 p. 5. — *Alp.*

849. **Roridana** Mn. z. b. V. 1867 p. 847. — *Austr. alp.*

850. **Kuhlweiniana** F. R. 22, 3 p. 39; HS. IV p. 184; Hein. 76; Triangnlana Tr. X, 3. 173 (non F.); Tergana Ev. F. V. U. 498. — *Sil; Hung; Bulg; Ross. oc. et m. or.*

851. **Vulneratana** Zett. Ins. Lap. 979; Wk. Stett. e. Z. 1864 p. 204. — *Norv. c. mont; Fen.*
a. v. *Exsulana* Ld. z. b. V. 1855 p. 117, T. 2, 5 (major pallidior). — *Alt.*

852. **Hartmanniana** Cl. Ic. 4, 10; Hb. 146; Gemmatella Sc. Ent. Carn. No. 640. — *Eur. c; Fen; Turc. s; Ped.*
Baumanniana Schiff. S. V. 126; F. Mant. 231; Hw. Lep. Br. 404; Froel. No. 167; Tr. VIII, 113; Wd. 1154; Dup. IX, 258, 5 a. b; HS. IV p. 184; Wlk. 289; Hein. 76.

853. **Decimana** Schiff. S. V. 317; F. Mant. 230; Hb. 145; Froel. No. 174; Tr. VIII, 112, X, 3. 73; Dup. IX, 263, 7; HS. IV p. 181; Hein. 77; Allionana F. E. S. 262. — *Alp; Gal. alp; Sil. mont.*

854. **Aleella** Schulze Naturf. IX p. 106, T. 2 (1776). Tesserana (S. V. p. 126 n. Cat.) Tr. VIII, 111; Stph. Ill. IV, 177; Wd. 1124; Dup. IX, 258, 6; HS. 327, IV p. 181; Wlk. 285; Hein. 77; Heiseana F. Mant. 231; Froel. No. 173; Tesselana Hb. Vög. & Schm. 31; Hb. 144; Hw. No. 104; Decimana var. Stph. IV, 177; Wd. 1125; Groendaliana Thnb. Diss. Ent. II, f. 2. — *Eur. c. et m. (exc. It. m.); Hyrc; Arm.*

855. **Badiana** Hb. 147; Froel. No. 69; Wd. 1153; Wlk. 291; Rubigana Tr. VIII, 117; Dup. IX, 259, 4; HS. IV p. 185; Hein. 81; Smeathmanniana Hw. p. 400; Stph. IV, 189. — *Angl; Gal; Germ; Ross.*
a. ? v. *Cnicana* Dbld. List. 27; Stt. Ann. 1855 p. 36; Wlk. 202; Stt. Man. 2, 270 (sp. propr.?). — *Angl; Germ; Lap.*

856. **Albipalpana** Z. Is. 1847 p. 662; HS. 390, IV p. 184. — *Gal. m; Sic; Srp.*

857. **Deutschiana** Zett. Ins. Lap. 981; Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 48, 1864 p. 204; Lutulentana HS. n. Schm. 35 p. 5; Lah. Tort. No. 83; Chalcana Pack. Labr. XI p. 56. — *Helv. Alp. m; Norv; Lap; Labr.*

858. **Kindermanniana** Tr. VIII, 276, X, 3. 141; F. R. 12, 1 p. 18; Dup. IX, 258, 4; HS. 68, IV p. 184; Hein. 80. — *Germ; Hung; Ross. s. oc. et m. or.*

859. **Sanguinana** Tr. VIII, 116; Dup. IX, 259, 2; HS. IV p. 182; Hein. 77; Baumanniana Hb. 148; Flagellana HS. 345. — *Hung.*

860. **Francillana** F. E. S. p. 264; Don. Nat. Hist. X, T. 355, 1; Wd. 1152; Wlk. 312; Hein. 80; Flagellana Dup. IX, 259, 6; HS. 95, IV p. 182. — *Angl; Gal; Germ; Hung; Hisp; Sard.*

† 861. **Helveticana** Heyden Stett. e. Z. 1865 p. 100. — *Helv; Teriol.*

862. **Eryngiana** Heyden Stett. e. Z. 1865 p. 100 (Anm.). — *Germ.*

† 863. **Dilucidana** Stph. Cat. p. 84; Wlk. 311; Stt. Man. 2, 275; Francillana var. Stph. Ill. IV, 189. — *Angl.*

864. **Vicinana** Mn. Wien. Mts. 1859 (Jun.) p. 167. — *Sic.*

865. **Moribundana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 (Jul.) p. 230. — *And.*

866. **Smeathmanniana** F. Sp. 278; Froel. No. 71; Tr. VIII, 274; Wd. 1151; Dup. IX, 285, 3; HS. IV p. 185; Wlk. 313; Hein. 80; Fabriciana Hb. 149; Hw. p. 401; Stachydana HS. IV p. 185. — *Eur. c. et s; Hung; Gal. m; Dalm; Bith.*

†	867. **Flavidana** Gn. Ind. 66.	*Gal. m.*
	868. **Languidana** Mn. z. b. V. 1855 p. 552.	*Cors.*
	869. **Reversana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 228.	*And.*
	870. **Extensana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 229.	*And.*
	871. **Santolinana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 279.	*Cast.*
	872. **Richteriana** F. R. 40, 3 p. 92; Frr. n. Btr. IV, 324, 3 p. 55; HS. IV p. 188; Hein. 81.	*Sil; Hal; Ross. oc.*
	873. **Pyramidana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 280.	*Srp.*
	874. **Heydeniana** HS. 369, IV p. 187, VI p. 157 (ex parte).	*It. c.*
	875. **Coërcitana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 229.	*And.*
	876. **Pudorana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 229.	*And.*
	877. **Moguntiana** Roessl. Wien. Mts. 1864 p. 131; Verz. p. 193 (293).	*Germ. c. oc.*
	878. **Implicitana** HS. VI p. 157 (Heydeniana); Heydeniana Hein. 83.	*Germ; Hal.*
	879. **Ciliella** Hb. Tin. 180; Hein. 81; Rubellana Hb. 285; Froel. No. 74; Tr. VIII, 279, X, 3. 143; Dup. IX, 258, 2; HS. IV p. 487; Ruficiliana Hw. p. 402; Wd. 1144; Wlk. 310.	*Eur. c. et s; Gal. m; Lap.*
†	880. **Nana** Hw. Lep. Br. p. 439; Stph. Ill. IV, 182; Wd. 1135; Carneana Gn. Ind. 60.	*Angl.*
	881. **Epilinana** Z. Stett. e. Z. 1849 p. 285; Dup. IV, 65; HS. 79. 80, IV p. 187; Hein. 82; Flaviciliana Wlk. 307; Stt. Man. 2, 274.	*Germ; Ross; Angl.*
†	882. **Flammeolana** Tgstr. Bidr. p. 161.	*Fen.*
	883. **Phaleratana** HS. 84-5, IV p. 189; Hein. 83.	*Alp; Germ.*
	884. **Roseana** Hw. Lep. Br. p. 401; Stph. Ill. IV, 185, T. 35, 1; Wd. 1142; Wlk. 308; Stt. Man. 2, 274; Hein. 82; Rubellana Hb. 286-7; Dipsaceana Dup. IV, 65, 6; Z. Stett. e. Z. 1849 p. 286; HS. 76-8, IV p. 187.	*Angl; Gal; Germ; Hung; Ross. s. oc.*
	a. v? *Subroseana* Hw. p. 402; Stph. Ill. IV, 186; Wd. 1143.	*Angl.*
†	885. **Ostrinana** Gn. Ind. 61.	*Gal.*
	886. **Roseofasciana** Mn. z. b. V. 1855 p. 554.	*Cors; Dalm; Bith.*
	887. **Purpuratana** HS. 81, IV p. 186; Hein. 83.	*And; Austr; Hung; Bith.*
	888. **Contractana** Z. Is. 1847 p. 744.	*Gal. m; Sic; Bith.*
	889. **Rupicola** Curt. B. E. X, Pl. 491; Wd. 1146; Wlk. 305; Stt. Man. 2, 273; Hein. 84; Marginana Stph. Ill. IV, 187; Humidana HS. 86-7, IV p. 188.	*Germ; Angl; Ped; Sard; Ross. m. or.*
	890. **Cancellana** Z. Is. 1847 p. 739.	*Sic.*
	891. **Mussehliana** Tr. X, 3. 141; Dup. IV, 62, 10; HS. 88-90, IV p. 188; Hein. 85; Vectisana Wlk. 306; Stt. 2, 273.	*Germ. c. et s; Fen.*
	892. **Geyeriana** HS. 91, IV p. 189; Hein. 85.	*Germ. s.*
	893. **Manniana** F. R. 51, 2 p. 134; Dup. IV, 83 p. 414; HS. IV p. 189; Hein. 84.	*Germ; Helv; Hung; Ross. oc; Graec.*
	894. **Notulana** Z. Is. 1847 p. 743; HS. IV p. 189; Wlk. 304; Stt. Man. 2, 273; Hein. 86; ? Manniana HS. 67.	*It; Germ.*
	895. **Gilvicomana** Z. Is. 1847 p. 742; Hein. 86; Flaviscapulana HS. 97, IV p. 224, VI p. 260.	*Germ.*
	896. **Curvistrigana** Wlk. 302; St. Man. 2, 272; Hein. 87.	*Germ; Angl.*
†	897. **Gratiosana** Lab. Tort. No. 99; Hein. 86.	*Helv.*
	898. **Ambiguana** Froel. En. Tort. No. 112; HS. IV p. 192; Pallidana HS. 65 (non 389); Pumilana HS. 66; Hein. 90; Nana Wlk. 301; Stt. Man. 2, 272.	*Angl; Germ; Ross. oc.*
	899. **Hybridella** Hb. Tin. 351; Sodaliana Stph. Ill. IV, 183; Cardnana Z. Is. 1847 p. 741; HS. IV p. 190; Wlk. 300; Stt. Man. 2, 271; Hein. 89; Dissolutana HS. 83.	*Cast; Germ; Hung; Bulg; Arm.*
	900. **Carpophilana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 228.	*And.*

† 901. **Frigidana** Gn. Ind. 60. *Suec. s.*
902. **Pallidana** Z. Is. 1847 p. 742; HS. 389, IV p. 190; Hein. 88. *Germ; Helv; Ped; Liv.*
903. **Posterana** Z. Is. 1847 p. 740; HS. IV p. 190; Hein. 89; Ambiguana Tr. VIII, 282, X, 3. 148; HS. 64. *Eur. c. et m.*
904. **Atricapitana** Stph. List. p. 103; Wlk. 298; Stt. Man. 2, 271; Hein. 87; Vennstana Schl. Ber. 235. *Angl; Germ. c. et s.*
905. **Salebrana** Mn. Wien. Mts. 1862 p. 395, T. 3, 12. *Hung; Bith.*
906. **Dubitana** Hb. 71; Froel. No. 109; Tr. VIII, 283; Dup. IX, 258, 1; Stph. Ill. IV, 183; HS. IV p. 192; Wlk. 298; Hein. 90. *Eur. c. et s; Ped; And; Ross. m. or.*
907. **Mollicnlana** Z. Is. 1847 p. 743; HS. 388, IV p. 190. *Sic.*

111. Phtheochroa Stph.

908. **Rugosana** Hb. 82; Froel. No. 17; Wd. 1141; Dup. IX, 256, 3; HS. IV p. 194; Wlk. 281; Hein. 90; V-Albana Don. Nat. Hist. XI, T. 371, I. *Angl; Gal; Germ; Helv; Hung; And.*
909. **Duponcheliana** Dup. IV, 62, 5 p. 143; Gn. Ind. 30. *Gal. m; Hung. m;*
a. v. *Gloriosana* HS. 31, IV p. 194. *Graec; Syr.*
910. **Amandana** HS. IV p. 195, VI p. 158; Hein. 91. *Germ; Hung.*
911. **Pulvillana** HS. 391, IV p. 195; Hein. 92. *Germ.*
† 912. **Singulana** HS. IV p. 195; Hein. 92. *Austr.*

112. Pygolopha Ld.

913. **Lugubrana** Tr. VIII, 26; HS. 274, IV p. 191; Trinacriana Ld. Wien. Mts. 1859 p. 280. *Hung; Sic.*

113. Retinia Gn.

914. **Piniana** HS. 194, IV p. 222; Hein. 97. *Germ.*
915. **Duplana** Hb. 229-30; Tr. VIII, 138, X, 3. 77; Rtz. Forst-I. p. 209, T. 14, 5; HS. IV p. 222; Wlk. 221; Stt. Man. 2, 248; Hein. 93; Spadiceana Dup. IX, 263, 8. *Gal; Germ; Ross. oc; Cast.*
916. **Sylvestrana** Curt. Ann. & Mag. Nat. Hist. 2. V. 111 (1850); Stt. Ann. 1855 p. 31; Wlk. 220; Stt. Man. 2, 248. *Angl; Germ. s.*
917. **Posticana** Zett. Ins. Lap. 982; Wlk. Stett. e. Z. 1862 p. 50; Hein. 94; Sylvestrana Hein. 95; Mulsantiana Rtz. Stett. e. Z. 1848 p. 266. *Eur. s; Alp.*
918. **Pinivorana** Z. Is. 1846 p. 225; Wlk. 219; Stt. Man. 2, 248; Hein. 95; Pudendana HS. 149-50, IV p. 222; ?Resinella Stph. Ill. IV, 179. *Eur. c. et s.*
a. v. *Sciurana* Tgstr. Bidr. p. 158, Cat. p. 360 (70). *Fen.*
919. **Turionana** Hb. 220-1; Froel. No. 158; Tr. VIII, 137, X, 3. 77; Rtz. Forst-1. p. 207, T. 14, 3; Dup. IX, 247, 4; HS. IV p. 222; Hein. 94; Turionella Wlk. 222; Stt. Man. 2, 248. *Germ; Angl; Ross. oc.*
920. **Miniatana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 281. *Gal. m. or.*
921. **Buoliana** Schiff. S. V. p. 128; F. E. S. 260; Froel. No. 165; Tr. VIII, 140, X, 3. 78; Rtz. Forst-1. 202, T. 14; HS. 49, IV p. 221, VI p. 160; Hein. 96; Xylosteana Hb. 154; Gemmana Hb. 269; Stph. Ill. IV, 178; Wd. 1127; Dup. IX, 247, 2; Turionana Hw. 399; Pallasana Sodof. Bull. M. 1830 p. 72, T. 2, 8; ?Turionella L. F. S. No. 1420. *Eur; Sib.*
a. v. *Thurificana* Ld. z. b. V. 1855 p. 224, T. 4. *Syr; And.*
b. v. *Pinicolana* Dbld. Zool. VIII, App. 106; Turionella Curt. B. E. VIII, Pl. 364; Stph. Ill. IV, 178; Turionana Wd. 1126; Concinnana Ld. Wien. Mts. 1859 p. 282. *Angl.*

922. **Tessulatana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 280. *Hisp; Bith.*

923. **Margarotana** HS. 148; Hein. 95. *Germ; Graec.*

924. **Resinella** L. S. N. X, 539, F. S. No. 1424; Wd. 1130; Wlk. 220; Hein. 96. *Angl; Gal; Hisp; Germ; Ross; Lap.*
Resinana F. S. E. 654; Froel. No. 184; Tr. VIII, 128, X, 3. 77; Dup. IX, 247, 6; HS. IV p. 221; ? Hb. 29; Obesana Lah. Tort. No. 234 ♀; ? Piceana Hb. 72.

114. Penthina Tr.

625. **Profundana** (S. V. n. Cat.) F. Mant. 229; Tr. VIII, 192; F. R. 62, 1 p. 168; Dup. IX, 253, 7; HS. IV p. 207; Wlk. 184; Hein. 104; Porphyrana Hb. 26; Wd. 880; Dup. IX, 264, 9; Porphyriana Hw. 461; Wellensiana Hb. 237; Wd. 882; Dup. IX, 255, 5; Aethiopiana Hw. p. 462; Aethiopana Stph. 85; Wd. 883; Asseclana Hw. p. 462 (non Hb.); Hastiana Hw. 462; Sylvana Hw. l. c.; Nebnlana Don. Nat Hist. XI, T 364, 3; Wd. 881; Alphonsiana Dup. IX, 239, 9; Nubilana Dup. IX, 255, 4. *Angl; Germ; Liv; Gal; Sard.*

926. **Schreberiana** (Cl. Ic. 8, 10. Figura sine nom. typogr.) L. F. S. p. 348; Hb. 45; Stph. Ill. IV, 81; Tr. X, 3. 107; HS. IV p. 169; Hein. 104; Schraeberiana L. S. N. XII, 879; Dup. IX, 265, 1. *Germ; Suec; Ross.*

927. **Salicella** L. S. N. X, 536, F. S. No. 1378; Wd. 895; Wlk. 35; Hein. 105; Salicana Schiff. S. V. p. 131; Hw. 430; Froel. No. 98; Tr. VIII, 24; Dup. IX, 245, 3; HS. IV p. 226. *Eur. c; Sib.*

928. **Inundana** Schiff. S. V. p. 132; F. Mant. 225; Hb. 60; Froel. No. 139; Tr. X, 3. 92; HS. IV p. 227; Hein. 105. *Germ; Liv.*

929. **Semifasciana** Hw. Lep. Br. p. 431; Curt. B. E. Pl. 571; Wd. 885; Wlk. 19; Hein. 105; Acutana Frr. 342, 1; Tr. X, 3. 68; Dup. IV, 64, 2; HS. 179-80, IV p. 227; Elutana Dup. IX, 264. 1. *Angl; Germ; Ross. oc.*

930. **Scriptana** Hb. 110; Froel. No. 124; Stph. Ill. IV, 86; Wd. 884. *Angl; Gal; Germ; Ross.*
Hartmanniana L. F. S. No. 1322 (Hartmanniana Cl. al. erat Tortr.); F. Mant. 226; Tr. VIII, 91, X, 3. 67; Dup. IX, 245, 9; HS. IV p. 227; Wlk. 19; Hein. 106; Lineana (S. V. n. Cat.) Hw. Lep. Br. p. 43.
a. ab. *Nubiferana* Stph. Ill. IV, 91; Wd. 896; Hartmanniana HS. 162.

931. **Capreana** Hb. 250; Tr. VIII, 27, X. 3. 46 (ex parte); Hein. 106 (ex parte); Moestana Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 52. *Angl; Germ. s; Scand.*

932. **Corticana** Hb. 13; Hw. p. 432; Wd. 886; Wlk. 20; Stt. Man. 2, 193; Picana Froel. No. 101; Capreana Dup. IX p. 189 (ex p.), Pl. 245, 4; Hein. 106 (ex p.). *Angl; Germ; Gal; Ross.*

933. **Betulaetana** Hw. Lep. Br. p. 432; Stph. Ill. IV, 87; Wd. 887; Wlk. 22; Stt. Man. 2, 193; Leucomelana Gn. Ind. 18; Capreana HS. 182; Betuletana Hein. 107. *Angl; Germ; Ross; Scand.*

934. **Sororculana** Zett. Ins. Lap. 977. *Germ; Angl; Ross. oc; Scand; Lap; Isl.*
Praelongana Gn. Ind. 18; Wlk. 24; Stt. Man. 2, 194; Hein. 107; Betuletana HS. 251-2, IV p. 230.

935. **Sauciana** Hb. 305; Froel. No. 102; Z. Is. 1846 p. 212; HS. 181, IV p. 229; Wlk. 32; Hein. 108. *Germ. c. et s; Alp; Scand; Lap; Liv.*

936. **Grevillana** Curt. B. E XII, Pl. 567; Wd. 889. *Angl.*

937. **Variegana** Hb. 14; Tr. VIII, 35, X, 3. 48; Dup. IX, 245, 6; HS. IV p. 228; Poccilana Froel. No. 100; Cynosbatella Wlk. 26; Stt. Man. 2, 194; Hein. 108; ? L. S. N. X, 536, F. S. No. 1379. *Eur. c. et m. (exc. It.); Smyrna; Arm.*

938. **Pruniana** Hb. 15; Hw. 433; Froel. No. 99; Tr. VIII, 33; Wd. 890; Dup. IX, 245, 5; HS. IV p. 228; Wlk. 27; Hein. 108; Fasciana Sc. Ent. Carn. No. 586 (non L. F. S. No. 1304); Pullana Wd. 891. *Angl; Germ; Ross; Gal; Sard; Graec.*

a. v. *Pruneticolana* Z. Stett. e. Z. 1849 p. 238; HS. IV p. 228; Hein. 108.	*It; Sard; Graec; Carn.*
939. **Ochroleucana** Hb. 304; Froel. No. 102; Tr. X, 3 48; Dup. IV, 61, 8; HS. IV p. 227; Wlk. 35; Hein. 109.	*Germ; Ross. oc; Gal; It. c.*
940. **Dimidiana** Sodof. Bull. M. 1830 p. 73. T. 7; Tr. X, 3. 46; HS. 164-5, IV p. 228; Wlk. 28; Hein. 109; Ochromelana Gn. Ind. 18; Atropunctana Zett. Ins. Lap. 977.	*Germ; Scand; Ross.*
941. **Sororiana** HS. 375, IV p. 230.	*Sic.*
942. **Phlomidana** Stgr. Hor. 1870 p. 220, T. 3, 1.	*Graec; Dalm.*
943. **Oblongana** Hw. Lep. Br. p. 433, No. 123 ♀; Stph. Ill. IV, 89; Wd. 893; Marginana Hw. p. 433, No. 124 ♂; Stph. l. c.; Wd. 892; Wlk. 29; Stt. Man. 2. 195; Hein. 109; Sellana Gn. Ind. 19; Sanolana Dup. IX, 262, 5; ? Similana Wlk. 31; Stt. Man. 2. 195 (sp. propr.?).	*Angl; Germ; Gal; Hisp; Sard; Arm.*
944. **Sellana** Hb. 331; Froel. No. 96; HS. 183, IV p. 230; Wlk. 34; Stt. Man. 2, 196; Hein. 110; Gentianana Var. Tr. X, 3. 143; Pullana Stph. Ill. IV, 188.	*Angl; Germ; Gal; And; Sard; It. c; Ross. oc. et m. or.*
945. **Gentiana** Hb. Gesch. VII, Tort. II, Noctuides B. a. 1, a. b.; Gentianaeana Hb. 12; Hw. No. 121; Stph. Ill. IV, 89. Gentianana Froel. No. 103; Tr. VIII, 36, X, 3. 50; Frr. 120, 2; HS. IV p. 230; Wlk. 32; Hein. 111; ? Dup. IX, 245, 7 p. 197; Gentianaenana Wd. 894.	*Angl; Gal; Germ; Hung; Ross.*
946. **Roseomaculana** HS. 163, IV p. 229; Lienigiana Hein. 111.	*Germ. c. et s.*
947. **Lediana** L. S. N. X, 532, F. S. No. 1330; Cl. Ic. 10, 12; Tgstr. Bidr. p. 158; Lienigiana Z. Is. 1846 p. 213; Westwoodiana Zett. Ins. Lap. 990; Dalecarliana Gn. Ind. 26.	*Eur. s. et pol.*
948. **Pyrolana** Wk. Vat. Ber. 1857 p. 116.	*Germ. s; Norv; Fen.*
949. **Noricana** HS. 147, IV p. 236; Hein. 112.	*Alp.*
950. **Nigricostana** Hw. Lep. Br. p. 438; Stph. Ill. IV, 96; Wd. 911; Hein. 112; Squalidana HS. IV p. 223.	*Germ; Angl.*
a. v. *Remyana* HS. 276.	
951. **Fuligana** Hb. 109; Froel. No. 149; Tr. VIII, 172, X, 3. 89; Dup. IV, 62, 8; HS. 332, IV p. 221; Hein. 213; ? Ustulana Hw. p. 467; Wd. 912; Wlk. 34; Stt. Man. 2, 196; ? Carbonana Dbld. List. p. 22.	*Germ.*
952. **Textana** H.-G. 307-9; Froel. En. Tort. No. 115; HS. n. Schm. 39 p. 6; Hein. 113.	*Germ; Gal.*
953. **Lapideana** HS. 246, IV p. 231; Digitaliana Mühlig Stett. e. Z. 1863 p. 72.	*Germ; Hung; Serbia.*
954. **Postremana** Z. Is. 1846 p. 231; HS. IV p. 231; Hein. 114; Heydeniana HS. 259. 304-5. 329.	*Germ; Liv.*
955. **Turfosana** HS. 220-1, IV p. 217; Hein. 114.	*Germ. s; Ross. oc; Norv.*
956. **Bicinctana** Tgstr. Bidr. p. 157.	*Fen.*
* 957. **Scitulana** Ld. Wien. Mts. 1861 p. 154, T. 2. 4.	*Bith; Syr; Arm.*
958. **Arbutella** L. S. N. X, 538, F. S. No. 1385; Wlk. 260; Stt. Man. 2. 261; Hein. 101; Arbutana Hb. 195; Froel. No. 180; HS. IV p. 221.	*Germ; Helv; Car; Ross. oc; Norv; Lap.*
959. **Mygindana** Schiff. S. V. p. 131; F. Mant. 238; Hb. 181; HS. IV p. 210; Hein. 101; Flammeana Hb. 321; Froel. No. 166; Dup. IX, 247, 5; Fulvipunctana Hw. p. 400; ? Wd. 1037; Undatana Sodof. Bull. M. 1830, Pl. 2, 13; Formosana Curt. B. E. VIII, f. 364.	*Angl; Germ; Alp; Jut; Norv; Lap; Ross. oc; Arm.*
960. **Rufana** Sc. Ent. Carn. No. 591 (non S. V.); Hein. 102; Rosetana Hb. 130. 222; Froel. No. 35; Tr. VIII, 94, X, 3. 69; Dup. IX, 240, 8; HS. IV p. 204.	*Germ; Fen.*
a. v. *Purpurana* Hw. Lep. Br. p. 400; Stph. Ill. IV, 143; Wd. 1036; Wlk. 261; Stt. Man. 2, 261; Rosaceana Schl. Ber. p. 229; Erythrana Tgstr. Bidr. p. 75,	*Germ; Angl; Fen.*
b. ? v. *Arenana* Lah. Tort. No. 119.	*Helv.*

961. **Capreolana** HS. 341-2, IV p. 209; Hein. 102. *Germ; Hung.*

962. **Striana** Schiff. S. V. p. 129; Froel. No. 150; Tr. VIII, 178; Wd. 1009; Dup. IX, 255, 6; HS. IV p. 209; Wlk. 262; Hein. 102; Rusticana Hb. 66; Fasciolana Hb. 260; Froel. No. 51; Tr. VIII, 199; Wd. 1010; Fasciana Hw. p. 460. *Angl; Germ; Helv; Hung; Ross.*

963. **Branderiana** L. S. N. X, 531, F. S. No. 1320; Wlk. 263; Stt. Man. 2, 261; Hein. 102; Mauraua Hb. 122; Hw No. 208; Wd. 1033; Tr. VIII, 91; Dup. IX, 240, 4; HS. IV p. 205; Viduana Hb. 303; Dup. IX, 262, 1; HS. 41; Plebejana Froel. No. 47; Donzelana Gn. Ind. 6; ??Fuscana Cl. Ic. 2, 1. *Angl; Germ; Ross.*

† 964. **Penthinana** Gn. Ind. 25; Ann. S. Fr. 1845 p. 159. *? Angl.*

965. **Astrana** Gn. Ind. 25; HS. n. Schm. 151 p. 30; Hein. 116; Siderana Dop. IV, 79. *Gal. m.*

966. **Siderana** Tr. X, 3. 81; HS. 203, IV p. 211, n. Schm. 40; Hein. 116. *Germ; Hung; Alp. oc.*

967. **Metallicana** Hb. 68; Tr. VIII, 144, X. 3. 81; Z. Is. 1846 p. 226; HS. IV p. 212; Hein. 119; ? Dup. IX, 246, 6; Metallana Froel. No. 156; Nebulosana Zett. Ins Lap. 985; ? v. Schoenerrhana Gn. Ind. 24; ? v. Scoriana Gn. 24. *Germ; Jut; Hal; Ross; Scot; Norv; Sib; Amur.*

a. v. *Ferruginea* Tgstr Cat. p. 361. *Fen.*

b. v. *Irriguana* HS. 424-5, VI p. 160; Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 56; Hein. 117. *Alp; Norv. alp. et pol; Alt.*

968. **Sudetana** Standfuss Stett. e. Z. 1846 p. 386, Bresl. Z. 1849, T. 2, 4; Hein. 117; Sudeticana HS. 272, IV p. 211. *Sil. mont.*

† 969. **Porphyrana** Lah. Tort. No. 142. *Helv.*

970. **Stibiana** Gn. Ind. 24; Hein. 118; Micana Tr. VIII, 150, X, 3. 83; Dop. IX, 246, 5; HS. 243, IV p. 211. *Germ. m; Hung; Srp; Graec.*

971. **Metalliferana** HS. 204, IV p. 223; Hein. 119. *Alp.*

972. **Palustrana** Z. Is. 1846 p. 630; HS. IV p. 214; Stt. Man. 2, 265, Ann. 1855 p. 35; Hein. 122; Disertana HS. 213-5. *Alp; Germ; Ross; Norv; Lap.*

a. ab. *Mendosana* Lah. Tort. No. 158.

† 973. **Zebrawskii** Nov. M. S. N. p. 7 (aberratio certe, sed cujus sp.?). *Hal. mont.*

974. **Puerilana** Hein. Schm. D. II, 1 p. 122. *Alp. Car.*

975. **Schaefferana** HS. 144-5; Hein. 121; Furfurana HS. IV p. 211 (non Hw.). *Alp; Norv. alp. et pol.*

976. **Schulziana** F. Gen. 293; Zett. Ins. Lap. 983; Wlk. 276; Stt. Man. 2, 265; Hein. 120; Pinetana Hb. 57; Ahrensiana Hb. 337-8; Bentleyana Don. Nat. Hist. X, T. 357, 1; Wd. 1128. *Alp; Germ; Ross. oc; Scand; Lap.*
Zinckenana Froel. No. 64; Tr. VIII, 143, X, 3. 81; Dup. IX, 247, 1 a. b; HS. IV p. 210.

977. **Spuriana** HS. 334, IV p. 211; Hein. 121. *Alp.*

978. **Olivana** Tr. VIII, 101, X, 3. 83; Dup. IX, 246, 4; Z. Is. 1846 p. 230; HS. 218-9, IV p. 214, VI p. 160; Hein 123; Micana Froel. No. 157; HS. 243; Wlk. 268; Stt. Man. 2, 263; ? Hb. 28; Pinetana Hw. p. 461; Haworthana Stph. p. 179; Wd. 1129. *Germ; Jut; Ross. oc; Lap.*

979. **Boisduvaliana** Dup. IX, 262, 8 p. 507; Gn. Ind. 27; Z. Is. 1846 p. 226; HS. 344, IV p. 250; Hein. 120. *Germ. s; Ross. oc; Lap.*

980. **Arcuella** Cl. Ic. 10, 8; Wlk. 191; Stt. Man. 2, 240. *Gal; Angl; Germ; Hung; Cast; Ross; Arm; Sib.*
Arcuana L. F. S. No. 1317; Hb. 33; Hw. p. 403; Don. Nat. Hist. XI, T. 364. 1; Froel. No. 182; Tr. VIII, 166, X, 3. 84; Wd. 973; Dop. IX, 248, 6; HS. IV p. 250; Hein. 131.

981. **Rivulana** Sc. Ent. Carn. No. 600; Schiff. S. V. p. 131; Hein. 123; Rivellana F. S. E. p. 654; Froel. No. 137. *Eur. c. et s; Ped; Hung; Gal. m; Arm; Sib.*
Conchana Hb. 106; Hw. p. 460; Tr. VIII, 148, X, 3. 83; Dup. IX, 246, 1; HS. IV p. 213; Wlk. 266.

982. **Umbrosana** Frr. 318, 1, IV p. 46; Dup. IV, 79, 6; Z. Is. 1846 p. 228; HS. 307-8, IV p. 215; Alternella Wlk. 269; Stt. Man. 2, 263. — *Germ; Helv; Cast; Ross. oc; Sib.*

983. **Urticana** Hb. 65; Hw. p. 460; Wd. 1011; Tr. VIII, 145; HS. 209-10, IV p. 215; Wlk. 267; Hein. 126; ? Dup. IX, 246, 2. — *Cast; Gal; Germ; Helv; Ped; Ross; Arm.*

984. **Lacunana** (S. V. n. Cat.) Dup. IV, 84, 5; HS. 338-40, IV p. 215; Wlk. 266; Hein. 226; Micana Hw. p. 460; Wd. 1016; Obsoletana Stph. Ill. IV, 133; ? Wd. 1012; Decussana Zett. Ins. Lap. 983. — *Eur.*

985. **Rupestrana** Dup. IV, 84. 6 p. 426; Hein. 126; Rurestrana HS. 211-2, IV p. 215; ? Disertana Hein. Schm. D. II, 1 p. 127. — *Germ. m.*

986. **Concretana** Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 57. — *Norv. pol.*

† 987. **Herbana** Gn. Ann. S. Fr. 1845 p. 157; Ind. 23; Stt. Ann. 1855 p. 34. — *Angl.*

988. **Lucivagana** Z. Is. 1846 p. 229; HS. 335-7; Hein. 128; Lucana Gn. Ind. 23; HS. IV p. 217 (non Froel.). — *Germ; Hung; Ross. oc.*

989. **Cespitana** Hb. 244-5; Froel. No. 138; Tr. VIII, 152, X, 3. 84; Wd. 1017; Dup. IX, 246, 3; HS. IV p. 213; Wlk. 270; Hein. 124; Gramineana Curt. B. E. VIII, f. 364; Wd. 1015. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Hung; Car; Ross. oc. et m. or; Lap.*

990. **Flavipalpana** HS. 216-7, IV p. 213; Hein. 125. — *Germ.*

991. **Bifasciana** Hw. Lep. Br. p. 468; Stph. Ill. IV, 136; Wd. 1023; Wlk. 273; Stt. Man. 2, 264; Decrepitana HS. 222, IV p. 216; Hein. 128. — *Angl; Germ.*

* 992. **Glaciana** Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 380, T. 10, 9; Pack. Labr. XI p. 57. — *Labr.*

993. **Bipunctana** F. E. S. 250; Tr. VIII, 154; HS. 230, IV p. 217; ? Froel. En. Tort. No. 159; Hein. 129; ? Charpentierana Froel. No. 160. — *Germ; Helv; Ped; Jut; Ross.oc; Scand; Lap.*

994. **Sieversiana** Nolck. Fn. II, No. 260. — *Ins. Osilia.*

† 995. **Tenerana** Schlg. Ber. 1847 p. 227 (non S. V. Hb. Dup.); Hein. 129; Infirmana Ld. Wien. Mts. 1859 p. 287. — *Germ. c.*

996. **Tiedemanniana** Z. Is. 1846 p. 233; HS. 355, IV p. 217; Hein. 130. — *Germ. s. oc; Liv; Fen.*

997. **Charpentierana** Hb. 281; Tr. VIII, 153; Dup. IX, 246, 7; HS. 201, IV p. 218; Hein. 129; ? Interruptana Froel. No. 161.

998. **Fulgidana** Gn. Ind. 25; Textana Dup. IX. 246, 8; Gigantana HS. 233, IV p. 213; Hein. 130; Helveticana Dup. Cat. 301. — *Helv; Germ. m.*

999. **Hercyniana** Tr. VIII, 130, X, 3. 78; Hein. 131; Clausthaliana Rtz. Forst-I. p. 223, T. 12, 2; HS. 131, IV p. 220. — *Germ. c. et s; Ped; Ross. oc; Lap.*

† 1000. **Schmidtiana** HS. 151, IV p. 221; Hein. 131. — *Germ. c.*

1001. **Achatana** (S. V. p. 131 n. Cat.) F. Mant. 239; Tr. VIII, 171, X, 3. 125; Dup. IV, 64, 1; HS. IV p. 207; Wlk. 37; Hein. 132; Marmorana Hb. 25; Hw. p. 450; Froel. No. 135; Wd. 1025. — *Germ; Helv; And; Angl; Liv; Ross. m. or.*

1002. **Trifoliana** HS. 372, IV p. 209; Hein. 132; Ericetana Westw. Br. M. II, 150, T. 93, 3. 4; Wlk. 262; Stt. Man. 2, 261. — *Germ.*

1003. **Antiquana** Hb. 213-4; HS. IV p. 264; Wlk. 264; Stt. Man. 2, 262; Hein. 133; Quadrimaculana Hw. p. 468; Wd. 1008. — *Angl; Germ; Ross. oc. et m. or.*

115. Aspis Tr.

1004. **Uddmanniana** L. F. S. No. 1332; Udmanniana Hb. Vög. & Schm. 92; Hw. p. 449; F. R. 91, p. 269; HS. IV p. 218; Wlk. 69; Stt. Man. 2, 205; Hein. 133; Rubiana Sc. Ent. Carn. No. 585; Achatana Hb. 49; Solandriana F. S. E. 648; Tr. VIII, 157; Froel. No. 83; Frr. 114, 2; Dup. IX. 245, 2. — *Angl; Gal; Germ; Hung; Ross.*

1005. **Junctana** HS. VI p. 160; Hein. 133. — *Sil; Srp.*

116. Aphelia Stph.

1006. **Lanceolana** Hb. 80; Tr. VIII, 232; Dup. IX, 253, 1; HS. IV p. 243; Wlk. 145; Stt. Man. 2, 226; Hein. 134; Dibeliana Hb. 272; Pauperana Curt. B. E. T. 599; Hw. p. 469; Wd. 991; Lanceana Froel. No. 239; Expallidana Hw. p. 469; Egenana Hw. p. 469; Wd. 990; Egestana Hw. p. 470; Wd. 992; Plagana Hw. p. 470; Wd. 993; Signana HS. 317. — *Eur. (exc. reg. pol. et It. m.); Arm.*

† 1007. **Nigrovittana** Stph. List. p. 99; Stt. Ann. 1855 p. 28 (praec. var.?). — *Scot.*

† 1008. **Littorana** Const. Ann. S. Fr. 1865 p. 190, Pl. 7, 3 (Lanceolanae var.?). — *Gal. oc.*

1009. **Venosana** Z. Is. 1847 p. 738; HS. 386, IV p. 244. — *Sic.*

1010. **Sareptana** HS. n. Schm. 152-3 p. 30. — *Hung; Srp.*

1011. **Furfurana** Hw. Lep. Br. p. 466; Wd. 1024; Wlk. 147; Hein. 135; Acutana Ev. F. V. U. 529. Lamana Z. Is. 1846 p. 257; Scirpana HS. IV p. 243; Pauperana HS. 302. — *Germ; Angl; Ross. oc. et m. or.*

117. Eudemis Hb. (Chrosis Gn.)

1012. **Euphorbiana** Frr. 318, 4, IV p. 47; Dup. IV, 63, 2; HS. 189, IV p. 225; Hein. 136. — *Germ; Hung; Ross. m. or.*

1013. **Botrana** Schiff. S. V. p. 131; HS. IV p. 225; Hein. 137; Reliquana Hb. Verz. No. 3674; Tr. X, 3. 146; Dup. IV, 62; HS. 315; Wlk. 280; Stt. Man. 2, 266; Rosmarinana Mill. Ic. II p. 108, Pl. 63, 9-12. — *Germ. m; Hung; Gal. m; Hisp; It. s.*

† 1014. **Lugdunana** Gn. Ind. 59. — *Gal. m.*

1015. **Gueneana** Dup. IX, 259, 3 p. 439. — *Sic.*

1016. **Artemisiana** Z. Is. 1847 p. 27; Stett. e. Z. 1847 p. 282; Hein. 136; Trifasciana HS. 184, IV p. 217. — *Germ; Hung; Gal. m; Hisp; It. c. et s; Bulg; Ross. m. or; Fen.*

1017. **Staticeana** Mill. Ic. II p. 430, Pl. 95, 9-14. — *Gal. m.*

1018. **Littoralis** Curt.?; Westw. Br. M. II p. 143, T. 138; Venustana Dgl. Zool. 1846 p. 1269; Stt. Ann. 1855 p. 35; Hibernana Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 231; HS. n. Schm. 96. — *Hisp; Angl.*

† 1019. **Limoniana** Mill. Ic. I, fasc. III, p. 132, T. 4, 4-8. — *Gal. m.*

1020. **Andereggiana** Gn. Ind. p. 27; HS. 416 (1852), IV p. 225. — *Val.*

† 1021. **Fuligana** Hw. Lep. Br. p. 465; Abscissana Dbld. List. 23. — *Angl.*

1022. **Porrectana** Z. Is. 1847 p. 665; HS. 352, IV p. 233; ? Modestana Dup. IX, 256, 6 p. 528. — *Sard; Cors; Sic.*

1023. **Indusiana** Z. Is. 1847 p. 667; HS. 353, IV p. 232. — *Sic.*

1024. **Quaggana** Mn. z. b. V. 1855 p. 557. — *Dalm; Gal. m; Cors; Sard; And.*

118. Lobesia Gn.

1025. **Permixtana** Hb. 75; Hw. p. 406; Wd. 1137; Dup. IX, 263, 9; Fischerana Tr. X, 3. 146; HS. 313-4, IV p. 225; Leucopterana Froel. No. 148. — *Angl; Germ; Ross. oc.*

119. Cymolomia Ld.

1026. **Hartigiana** Rtz. Forst-I. p. 230, T. 12, 11; HS. 260, IV p. 223; Ld. Wien. Mts. 1859 p. 374; Hein. 139. — *Germ. s.*

120. Eccopsis Z. Caffr.

1027. **Latifasciana** Hw. Trns. E. S. Lond. I, 337; Wlk. 273; Stt. Man. 2, 264; Hein. 139; Aurofasciana Hw. p. 468; Stph. Ill. IV, 136, Pl. 38, 3; Wd. 1022; Dormoyana Dup. IX, 250, 10; HS. 187-8; Venustana Hb. 326; Froel. No. 116; HS. IV p. 216; Grapholithana Gn. Ind. 22. — *Angl; Germ.*

121. Acroclita Ld.

1028. **Consequana** HS. 423 (non Z.); Subsequana HS. IV p. 247 (non Hw.); Arctana Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 232; Mulsantana Mill. 1c. I, livr. III p. 156, Pl. 8, 1-5; Hawkerana Stt. Ann. 1856 p. 33. — *Gal. m; And; Sard Angl.*

122. Petalea Gn.

1029. **Kingiana** Frr. 144, II p. 43; F. R. 20, 2 p. 34; HS. IV p. 224; Hein. 140. — *Carn; And.*

1030. **Festivana** Hb. 52; Tr. VIII, 181, X, 3. 95; Dup. IX, 261, 3; HS. IV p. 224; Hein. 140. — *Hung; Dalm; It; Sard.*

123. Grapholitha Tr.

A. Cacochroa Ld.

1031. **Grandaevana** Z. Is. 1846 p. 238; HS. 348; Hein. 141; Tussilaginana HS. 240, IV p. 205. — *Alp: Germ. s. oc; Liv.*

B. Paedisca Ld.

1032. **Infidana** Hb. 296-8; Dup. IX, 262, 3; Frr. 324, 6; HS. IV p. 244; Hein. 167. — *Germ; Gal; It. s; Val; Hal; Liv; Sib.*
   a. v. *Umbraculana* Ev. F. V. U. 519; HS. 378, IV p. 210. — *Ural.*

† 1033. **Radiolana** Ev. F. V. U. 520. — *Ural.*

1034. **Hübneriana** Z. Is. 1846 p. 237; HS. 543, IV p. 237. — *Liv; Fen.*

1035. **Agrestana** Tr. VIII, 180; HS. 61, IV p. 237; Hein. 142; Fultana Z. Is. 1847 p. 722. — *Cors; Sic.*

1036. **Albuneana** Z. Is. 1847 p. 725. — *Sard; And; Ross. m.*

1037. **Candidulana** Nolck. Fn. II, No. 269. — *Liv; Germ. s. oc.*

1038. **Lacteana** Tr. X, 3. 113; HS. 308, IV p. 246; Hein. 169. — *Hung.*

† 1039. **Anserana** Hein. Schm. D. II, 1. 169. — *Hung.*

1040. **Albidulana** HS. 310, IV p. 245; Z. Bresl. Z. 1845 p. 12; Hein. 170. — *Sil; Hung.*

1041. **Hornigiana** Ld. z. b. V. 1855 p. 77, T. 2, Wien. Mts. 1857 p. 72; Hein. 171. — *Austr; Hung.*

1042. **Astragalana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 282. — *Srp.*

1043. **Fervidana** Z. Is. 1847 p. 730. — *Austr; Sard; Sic.*

1044. **Obumbratana** Z. Is. 1846 p. 240 (sequentis var.?). — *Liv.*

1045. **Expallidana** Hw. Lep. Br. p. 469; Stph. Ill. IV, 125; Wd. 994; Wlk. 92; Stt. Man. 2, 210; Rufana Stph. p. 160; Wd. 989; Westwoodiana Dbld. Cat. p. 26; Ibiceana HS. IV p. 249; Hein. 174. — *Ped; Angl; Germ; Liv; Hal; Ross. m. or.*

1046. **Hohenwartiana** (S. V. p. 129 n. Cat.) Tr. VIII, 204, X, 3. 111; Dup. IX, 249, 4; HS. 296, IV p. 248; Wlk. 90; Hein. 173; Hw. p. 455; Fulvana Stph. Ill. IV, 123; Wd. 986; Monetulana Hb. 257; Decipiana Lah. Tort. No. 224; ? Cana Hw. p. 456; Stph. p. 123 (Politana S. V. p. 129 n. Cat.). — *Angl; Germ; Gal; And; Sard; Ross; Arm.*
   a. v. *Jaceana* HS. IV p. 248; Hein. 147; Pupillana Hb. 20 (non L.); Fulvana Wlk. 89; Stt. Man. 2, 210. — *Angl; Germ; Hung; Ross.*

† 1047. **Carduana** Gn. Ind. 54; Scopoliana Hw. p. 456; Stph. IV, 123; ? Wd. 988.

1048. **Aemulana** Schl. Ber. 1849 p. 39; HS. IV p. 248; Hein. 175; Latiorana HS. 312. — *Germ.*

1049. **Caecimacnlana** Hb. 27; Froel. No. 237; HS. IV p. 246; Wlk. 91; Hein. 172; ?Dup. IX, 249, 5a; Kollarlana HS. 295. — *Dalm; Hung; Hal; Germ; Fen; Bith.*

‡ 1050. **Cumulana** Gn. Ind. 55. — *Gal. m.*

1051. **Decolorana** Frr. 318, 5, IV p 48; Z. Is. 1846 p. 240; HS. 300, IV p. 249; Hein. 176. — *Germ. c. or; Ross. s. oc.*

1052. **Modicana** Z. Is. 1847 p. 727; HS. 392, IV p. 249; Hein. 176; Modestana HS. 301; Wlk. 242; Stt. Man. 2, 254. — *Germ; Hung; Ross. s. oc.*

1053. **Hepaticana** Tr. X, 3. 97; F. R. 63, 1 p. 172; Dnp. IV, 62, 1; HS. 223, IV p. 238, VI p. 161; Hein. 146; Trochilana Froel. No. 118; ?Hb. 313-4. — *Germ; Helv; Gal; Graec.*

a. v. *Senecionana* Stgr. Hor. 1870 p. 222. — *Graec; Dalm.*

1054. **Confusana** HS. VI p. 161; Hein. 147. — *Germ.*

1055. **Kroesmanniana** Hein. Scbm. D. II, 1 p. 147; Glitz Jahresb. 1863 p. 40. — *Germ. c. oc.*

‡ 1056. **Absconditana** Lah. Contr. p. 9, No. 19. — *Sic.*

1057. **Hepatariana** HS. 224, IV p. 238; Hein. 156; ?Inopiana Wlk. 100; Stt. Man. 2, 213. — *Angl; Germ; Hung; Ped.*

1058. **Mollitana** Z. Is. 1847 p. 724. — *Sic.*

1059. **Fusculana** Z. Is. 1847 p. 729; HS. 393, IV p. 277. — *Gal. m. or; Sard; Sic; And.*

1060. **Ravulana** HS. 143, IV p. 241; Tgstr. Anm. p. 163, Cat. p. 43 (333); Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 60; Hein. 148. — *Germ. s; Fen; Norv; Lap.*

1061. **Graphana** Tr. X, 3. 96; HS. 409, IV p. 240; Hein. 148; Pierretana Dnp. IX, 266, 3 p. 566. — *Germ; Hung; Ross. oc; Srp.*

‡ 1062. **Pietruskii** Now. En. p. 143. — *Hal.*

1063. **Kochiana** HS. 236, IV p. 262; Hein. 165. — *Germ.*

1064. **Nigricana** HS. 138, IV p. 220; Hein. 165. — *Germ; Graec.*

1065. **Rhododendrana** HS. 140-1, IV p. 281; Hein. 164. — *Stir. Alp; ? Fen.*

1066. **Tedella** Cl. Ic. 10, 13; Z. Stett. e. Z. 1853 p. 284; Taedella L. F. S. No. 1424. — *Eur. c. et s; Ped; Gal. m; Ross. m. or.*
Comitana Schiff. S. V. 131; Tr. VIII, 132, X, 3. 78; Dup. IX, 247, 9; HS. IV p. 219; Stph. Ill. IV, 180; Wd. 1131; Hein. 164; Hercyniana Froel. En. Tort. No. 142; Rtz. Forst-I. p. 220, T. 12, 4; Piceana Zett. Ins. Lap. 982; Hyrciniana Wlk. 112; Stt. Man. 2, 216.

1067. **Proximana** HS. 127, IV p. 219; Hein. 165; Distinctana Wlk. 111; Stt. Man. 2, 216. — *Angl; Germ; Ped; Graec.*

1068. **Demarniana** F. R. 65, 3 p. 186; HS. 232, IV, 239; Wlk. 83; Hein. 160; Naevana Stph. Ill. IV, 115; Wd. 964; ?Pflugiana Stpb. p. 92. — *Angl; Gal; Germ. s; Ross. oc; Arm.*

1069. **Conleruana** Dup. IX, 253, 8 p. 353; Rieseana HS. 186, IV p. 240; Trochilana Hein. 160 (non Froel.). — *Gal; Germ. m. oc.*

1070. **Snbocellana** Don. Nat. Hist. XI, T. 380, 1 (1806); Eqnitana Froel. En. Tort. No. 323. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Ross. oc.*
Campoliliana (S. V. p. 318 n. Cat.) Tr. VIII, 212; Dup. IX, 251, 1; HS. 269, IV p. 279; Wlk. 76; Hein. 159; Asseclana Stpb. IV, 117; Wd. 971.

1071. **Nisella** Cl. Ic. 12, 6; L. F. S. No. 1377; Wlk. 78; Stt. Man. 2, 207; Hein. 158; Siliceana Hb. 196; Tr. VIII, 211, X, 3. 114; Dnp. IX, 249, 1; HS. IV p. 280; Stictana Hw. p. 451, No. 181; Wd. 945; Rhombifasciana Hw. l. c. No. 182; Stph. IV, 108; Wd. 944; Cinerana Hw. l. c. No. 183; Wd. 946; Lepidana Froel. No. 228; Silaceana Froel. No. 229. — *Angl; Gal; Helv; Germ; Ross.*

a. v. *Pavonana* Don. Nat. Hist. II, T. 58, 3 (1793); Petrana Hb. 210; Froel. No. 230; Dnp. IX, 249, 2; Boeberana Stph. IV, 207; Wd. 942.

b. v. *Decorana* Hb. 265; Froel. No. 232; Dup. IV, 62, 6; Cuspidana Hw. p. 451; Wd. 943.

1072. **Ustulana** Hb. 231; HS. IV p. 257; Hein. 161. — *Germ. m.*

1073. **Penkleriana** F. R. p. 198; HS. IV p. 282; Wlk. 78; Hein. 156 (S. V. p. 126 n. Cat.); Mitterpacheriana Tr. VIII, 214, X, 3. 257; F. R. 19-20, I p. 33; Mitterbacheriana Dup. IX, Pl. 250, 8; ? Marginella Sc. Ent Carn. No. 635; ? Tenerana Hb. 183 (S. V. p. 129 n. Cat.); ? Tergorana Froel. No. 214; ? Roeselana Froel. No. 220. — *Eur. c. et s.*

1074. **Ophthalmicana** Hb. 51; Tr. VIII, 198, X, 3. 108; Dup. IX, 254, 7; HS. IV p. 207; Wlk. 87; Hein. 145; Ophthalmana Froel. No. 85; Maculana Stph. Ill. IV, 141; Wd. 1032. — *Germ; Ross.*

1075. **Güntheri** Tngst. Cat. p. 361 (71). — *Fen.*

1076. **Solandriana** L. S. N. X, 532, F. S. No. 1327; Hw. p. 449; Wd. 1027; Semimaculana Hb. Vög. & Schm. 24; Hb. 48; Tr. VIII, 198; Dup. IX, 254, 5c; Semilunana Froel. En. Tort. No. 84; Parmatana F. R. 4, u—z. — *Gal; Ped; Helv; Germ; Jut; Angl; Scand; Ross. oc.*

a. v. (et ab.) *Sinuana* Hb. 212; Froel. No. 95; Dup. IX, 254, 2 B; Hein. 143; Parmatana Hb. 253-4; Tr. VIII, 199, X, 3. 108; F. R. p. 6, T. 1. 2; HS. IV p. 203; Solandriana Sc. Ent. Carn. No. 587; Funalana Stph. Ill. IV, 112; Wd. 956.

b. v. (et ab.) *Trapezana* F. Mant. 228; Hw. p. 441; Wd. 1028; Ratana Hb. 236; Dup. IX, 254, 3 E; Rattana Froel. No. 86; Sylvana Hb. 128; Dup. IX, 254, 3 F; Sordidana Dup. IX, 254, 4 D; ? Stph. Ill. IV, 397; ? Piceana Hw. p. 440.

1077. **Semifuscana** Stph. Ill. IV p. 140, T. 36, 1; Wd. 1031; Hein. 144; ? Divellana Hb. 339. — *Angl; Germ; Ross. s. oc.*

a. ab. *Sciurana* HS. 426.

b. ab. *Melaleucana* Dup. IX, 255, 2 p. 375; HS. 75, IV p. 204.

1078. **Sordidana** Hb. 292; Tr. VIII, 278; Stabilana Stph. List. p. 100 (1852); Zool. 1852 p. 3584; Wlk. 86; Stt. Man. 2, 209; Solandriana Hein. 145. — *Angl; Germ; Fen.*

1079. **Bilunana** Hw. Lep. Br. p. 436; Stph. Ill. IV, 116; Wd. 969; Wlk 114; Stt. Man. 216; Hein. 163; Cretaceana Froel. En. Tort. No. 82; Hb. 318; Dup. IX, 256, 5 p. 397; Frr. 324, 4 HS. IV p. 203. — *Germ; Angl; Ross. s. oc. et m. or.*

1080. **Tetraquetrana** Hw. Lep. Br. p. 454; Wd. 937; Wlk. 80; Hein. 157; Angulana Hw. p. 455 (var.); Wd. 938; Frutetana Hb. 293-4; Tr. VIII, 170, X, 3. 95; F. R. 52-3, 1 p. 136; Dup. IX, 255, 9; HS. IV p. 282. — *Eur. c. et s.*

1081. **Immundana** F. R. 53, 2 p. 138; Dup. IV, 66. 4 p. 189; Gn. Ind. 39; HS. IV p. 279; Wlk. 81; Hein. 157; Triquetrana Stph. Ill. IV, 106; Wd. 940. — *Angl; Gal; Germ; Ross. oc. et m. or.*

‡ 1082. **Estreyeriana** Gn. Ind. p. 39. — *Gal. m. Alp.*

1083. **Crenana** Hb. 242; Froel. No. 48; Dup. IX, 263, 5; Ev. F. V. U. 507; Z. Is. 1846 p. 236; Wlk. 83; Hein. 158; Monachana F. R. 53, 3 a—d. p. 139; HS. IV p. 240, VI p. 161. — *Germ; Ross. oc. et m. or.*

‡ 1084. **Externa** Ev. F. V. U. 508. — *Ross. m. or.*

1085. **Similana** Hb. Vög. & Schm. 71; Hb. 41; Froel. No. 94; Bimaculana Don. Nat. Hist. XIII, T. 459; Wlk. 93; Hein. 145; Dissimilana Tr. X, 3. 103; F. R. 62, 2 p. 170; HS. IV p. 239; Cervana Ev. F. V U. 507. — *Gal; Angl; Germ; Val; Ross. oc. et m. or; Sib; Amur.*

1086. **Biscutana** Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 61. — *Norv; Fen.*

1087. **Thapsiana** Z. Is. 1847 p. 654; HS. 351, IV p. 230. — *Carn. m; Hung; Sic; Sard; And; Srp.*

1088. **Incarnatana** Hb. 191; Froel. No. 108; HS. IV p. 232; Hein. 163; Amoenana Hb. 248; Tr. VIII, 41; Dup. IV, 84, 3; Wlk. 74; Stt. Man. 2, 206. — *Angl; Fen; Germ; Sard; Graec.*

1089. **Suffusana** Z. Is. 1846 p. 211; Dup. IV, 83, 10; HS. 178, IV p. 232; Hein. 162; Trimaculana Hw. p. 412; Wd. 899. — *Angl; Gal; Germ; Liv; Ross. m. or.*

1090. **Rosaecolana** Ddld. Zool. 1849, 2364 (praec. var.?). — *Angl; Germ; Jut.*

1091. **Tripunetana** (S. V. p. 131 n. Cat.) F. Mant. 238; Froel. No. 105; Hw. Lep. Br. p. 432; HS. IV p. 233; Wlk. 70; Hein. 162; Ocellana Hb. 18; Dup. IX, 245; Cynosbana Hw. p. 430; Tr. VIII, 38; Cynosbatella Stph. Ill. IV, 91; Wd. 897; ? Cynosbatella L. S. N. X p. 536, No. 251, F. S. No. 1379. — *Angl; Gal; Ped; Helv; Germ; Sard; Graec.*

1092. **Cynosbana** F. S. E. p. 654; Froel. No. 104; Dup. IX. 245, 1; Gn. Ind. p. 21; Aquana Hb. 17; Hw. p. 430; Wd. 898. Roborana (S. V. p. 131 n. Cat.) Tr. VIII, 30. X, 3. 51; HS. IV p. 233; Wlk. 71; Stt. Man. 2, 206; Hein. 162; ? Cynosbatella L. S. N. X p. 536. — *Angl; Germ; Jut; Ross; Gal; Ped.*

1093. **Asseclana** Hb. 19; Stroemiana Froel. No. 87; ? F. E. S. II, 280; Similana (S. V. p. 131 n. Cat.) Tr. X, 3. 100; F. R. 63, 2 p. 174; HS. IV p. 235; Hein 155. — *Germ; Helv; Hung; Ross. s. oc. et m. or.*

1094. **Mendicnlana** Tr. X, 3. 87; HS. 146, IV p. 236; Hein. 155. — *Alp; Hung.*

1095. **Pflugiana** Hw. Lep. Br. p. 441; Stph. Ill. IV, 93; Wd. 902; Stictana var. α. Hw. p. 442; Profundana Froel. No. 92 (ex p.). Scutulana Tr. VIII, 189, X, 3. 199; F. R. 64. a. c. e. f. g. p. 176; Dup. IX. 253, 6; HS. 228, IV p. 239; Wlk. 96; Stt. Man. 2, 212; Hein. 151 (S. V. p. 131 n. Cat.); Sticticana Stph. Ill. IV, 94; Wd. 906. — *Angl; Gal; Germ; Hung; Ross. s. oc; Arm.*

1096. **Cirsiana** Z. Stett. e. Z. 1843 p. 150; HS. 225, IV p. 241; Wlk. 95; Hein. 150; ♀ Stictana var. β. Hw. p. 442; Scutulana F. R. T. 64, b. d; ? Similana Dnp. IX, 254, 8 p. 364. — *Alp; Germ; Jut; Ross. oc.*

‡ 1097. **Novana** Gn. Ann. S. Fr. 1845 p. 176. — *Angl.*

‡ 1098. **Cnicicolana** Z. Is. 1847 p. 724. — *Sic.*

‡ 1099. **Simploniana** Dup. IX, 248 p. 259. — *Alp.*

1100. **Trisignana** Nolck. Fn. II, No. 295. — *Ins. Osilia.*

1101. **Trigeminana** Stph. Ill. IV p. 94. T. 37, 3; Wd. 905; Wlk. 94; Stt. Man. 2, 211; Poecilana Gn. Ind. 43; HS. 226, IV p. 241; Hein. 152; ♀ Argyrana Stph. Ill. IV, 95; Wd. 908. — *Angl; Germ. oc.*

1102. **Obscurana** HS. 307, IV p. 243; Hein. 153. — *Austr.*

1103. **Tetragonana** Stph. Ill. IV, 96; Wd. 910; Wlk. 99; Stt. Man. 2, 212; Luctuosana Dnp. IX, 252, 4; HS. (? 227) IV p. 242; Hein. 154. — *Angl; Germ.*

1104. **Sublimana** HS. 229, IV p. 242; Hein. 153; ♀ Pietana Lah. Tort. No. 139. — *Alp; Sil. Scand. mont.*

1105. **Brunnichiana** (S. V. p. 132 n. Cat.) Froel. En. Tort. No. 93; Tr. VIII, 195, X, 3. 102; F. R. 65, 1 p. 181; HS. IV p. 242; Wlk. 98; Hein. 149; ? L. S. N. XII p. 880, No. 319; ? F. S. E. p. 649; Profundana Hb. 21; Rusticana Hw. p. 412; Wd. 904; Quadrana Stph. IV, 93; Quadratana Ev. F. V. U. 513. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Ross. oc. et m. or; Graec.*

1106. **Turbidana** Tr. X, 3. 98; Dup. IV, 64, 4; HS. 245, IV p. 237; Wlk. 99; Hein. 142; Zelleriana Schl. Ber. p. 230. — *Germ; Helv; Hung.*

1107. **Foenella** L. S. N. X, 536, F. S. No. 1376; Cl. Ic. 2, 13; Wd. 901; Wlk. 101; Stt. Man. 2, 213; Hein. 142; Scopoliana Schiff. S. V. 129; F. Mant. II, 238; Froel. No. 199; Pflugiana F. Mant. II, 227; Tibialana Hb. Vög. 64; Hb. 40; Interrogationana Don. Nat. Hist. II. T. 65, 1. Foeneana Tr. VIII, 196, X, 3. 106; Dup. IX, 252, 5; HS. IV p. 268; Foenana Hw. 439. — *Angl; Gal; Germ; Hung; Ped; Ross; Graec; Arm.*

C. Pelochrista Ld.

1108. **Mancipiana** Mn. z. b. V. 1855, 556. — *Cors; Sard.*

‡ 1109. **Griseolana** Z. Is. 1847, 726. — *And; Sic.*

1110. **Sordicomana** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 232. — *And.*

D. Semasia HS.

1111. **Messingiana** F. R. 40, 1 p. 89; Frr. 324, 5; HS. IV p. 244; Hein. 167. — *Germ. s; Hung; Ross. m. or.*

1112 **Citrana** Hb. 185; Froel. No. 235; Tr. VIII, 273, X, 3. 141; Dup. IX, 257, 5; HS. IV p. 245; Wlk. 245; Stt. Man. 2, 255; Hein. 168. — *Gal; Germ; Hung; Ross; Sard; Arm.*

1113. **Placidana** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 281. — *Srp; Arm.*

† 1114. **Obliqnana** Ev F. V. U. 528. — *Ross. m. or.*

† 1115. **Discopunctana** Ev. F. V. U. 528. — *Ural.*

1116. **Arabescana** Ev. F. V. U. 528; HS. 358, IV p. 245. — *Ural; Srp; Arm.*

1117. **Pupillana** Cl. Ic. 11, 9; L. F. S. No. 1340; Stph. Ill. IV, 122, T. 34. 2; Wd. 985; Dup. IX, 248, 8; Wlk. 244; Stt. Man. 2. 255; Hein. 168; A b s y n t h i a n a Hb. 34; Tr. X, 3. 112; HS. IV p. 245. — *Germ; Hung; Angl; Val; Ross; Arm.*

1118. **Metzneriana** Tr. VIII, 277, X, 3. 111; HS. 311, IV p. 245; Hein. 168. — *Germ. or. et s; Hung; Ross. m. or; Sib.*

1119. **Wimmerana** Tr. X, 3. 111; Dup. IV, 66, 1; HS. 309, IV p. 246; Hein. 170. — *Hung; Srp; Arm.*

1120. **Tetraplana** Moesch. Berl. e. Z. 1866, 148. — *Srp.*

1121. **Incana** Z. Is. 1846, 239; HS. 298-9, IV p. 246; Hein. 171. — *Germ. c. et s; Hal; Ross. oc.*

1122. **Conterminana** HS. 297, IV p. 247; Hornig z. b. V. 1856, 23; Hein. 172; C a e c i m a c u l a n a Dup. IX, 249, 5 b. — *Germ; Hal; Hung; Ross. m.*

1123. **Aspidiscana** Hb. 256; Tr. VIII, 210; Stph. Ill. IV, 120; Wd. 978; Dup. IX, 249, 6; HS. IV p. 247; Hein. 172; A s p i d a n a Froel. No. 231; D a h l b o m i a n a Zett. Ins. Lap. 987; N e b r i t a n a HS. 241. — *Germ; Gal; Carn; Car; Ped; Hung; Ross. oc; Scand; Lap; Sib.*

1124. **Hypericana** Hb. 23; Hw. 458; Froel. No. 238; Tr. VIII, 206, X, 3. 111; Wd. 981; Dup. IX, 250, 2; HS. IV p. 249; Wlk. 241; Stt. Man. 2, 254; Hein. 177. — *Eur. c; Ped; Ross. s. oc; Arm.*

1125. **Albersana** Hb. 224; HS. 154, IV p. 257; Wlk. 239; Stt. Man. 2, 254; Hein. 178; R h e d i a n a Hw. 405; R h e d i e l l a Stph. Ill. IV, 121; Wd. 979. — *Angl; Gal; Germ; Jut; Ross. s. oc.*

† 1126. **Parvulana** Wlk. Tine. E. S. Lond.? — *Angl.*

1127. **Tenebrosana** Dup. IV, 66, 5; Z. Stett. e. Z. 1849, 252; HS. 292, IV p. 257; Ld. Wien. Mte. 1859, 338; Hein. 181; N e b r i t a n a Z. Stett. e. Z. 1849, 250; Ld. Wien. Mts. 1859, 338; P r o x i m a n a Wlk. 231; Stt. Man. 2, 251; ? Stph. Ill. IV, 101; ? Wd. 926. — *Eur. c; Ross. s. oc.*

1128. **Nebritana** Tr. VIII, 209, X, 3. 115; Dup. IX, 250, 1; HS. 234, IV p. 258; Hein. 180; N i g r i c a n a Stph. Ill. IV, 101; Wd. 925; P i s a n a Gn. Ind. 48. — *Germ. m; Hung; Gal; And.*

1129. **Gilviciliana** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 233. — *And.*

1130. **Viciana** Gn. Ind. 48. — *Gal.*

1131. **Roseticolana** Z. Stett. e. Z. 1849, 253; HS. 408, IV p. 256; Hein. 178. — *Germ; Ross. c. oc.*

1132. **Lerneana** Tr. X, 3. 120; HS. 293, IV p. 257. — *Germ. or; Hung.*

1133. **Zebeana** Rtz. Forst. - I. p. 231, T. 15, 6; HS. 354, 422, IV p. 258; Hein. 191. — *Sil; Stiria.*

1134. **Funebrana** Tr. X, 3. 116; Dup. IV, 66, 8; HS. IV p. 259; Wlk. 237; Stt. Man. 2, 253; Hein. 179. — *Gal; Germ; Ross. s. oc.*

1135. **Gemmiferana** Tr. X, 3. 118; HS. 294, IV p. 258; Hein. 178. — *Sil; Hung; Sard; Graec.*

1136. **Caecana** Schl. Ber. 1847 p. 234; Hein. 180; C o e c a n a HS. 257, IV p. 253. — *Gal; Germ; Hung; And; Srp.*

† 1137. **Littorana** Const. Ann. S. Fr. 1865 p. 190, Pl. 7, 3. — *Gal. m. oc.*

1138. **Micaceana** Const. Ann. S. Fr. 1865 p. 191, Pl. 7, 4. — *Gal. m. oc.*

1139. **Succedana** (S. V. n. Cat.) Froel. En. Tort. No. 224; Tr. VIII, 211; Dup. IX, 251, 2; HS. IV p. 252; Hein. 193; Asseclana Hb. 194; Decorana Hw. 437 (var.); Ulicetana Hw. 458; Lanceolana Stph. Ill. IV, 121; Wd. 980. — *Eur. c. et m. (exc. Ross.).*

† a. ? v. *Gallicana* HS. IV p. 252. — *Gal.*

b. v. *Conjunctana* Moesch. Berl. e. Z. 1866, 140. — *Hisp.*

† 1140. **Plumbiferana** Stgr. Hor. 1870 p. 224. — *Graec.*

1141. **Consequana** Z. Is. 1847, 733. — *Sard; Sic; Hisp.*

1142. **Servillana** Dup. IX, 262, 6; HS. 98, IV p. 234; Hein. 192. — *Germ.*

1143. **Microgrammana** Gn. Ind. 54; HS. 291, IV p. 257; Wlk. 243; Stt. Man. 2, 254; Hein. 180. — *Germ; Srp.*

1144. **Strobilella** L. S. N. X, 539, F. S. No. 1419; F. S. E. 662; Wlk. 214; Stt. Man. 2, 246; Hein. 189.
Strobilana Hb. 70; Froel. No. 188; Tr. VIII, 134; Dup. IX, 250, 4; Rtz. Forst-I. p. 216, T. 12. 13; Zett. Ins. Lap. 982; HS. 254, IV p. 273; Kollarana Hb. 323-4. — *Eur. c. et s.*

1145. **Juniperana** Mill. Ic. livr. 1, Pl. 1, I, 1-5. — *Gal. m.*

† 1146. **Clanculana** Tgstr. Cat. 362 (72). — *Ross. s. oc.*

† 1147. **Splendidulana** Gn. Ind. 45; Strobilana Hw. 448; Fraternana Stph. Ill. IV, 98; Wd. 915. — *Angl; Gal. Helv.*

1148. **Corollana** Hb. 282; Froel. No. 218; HS. 235, IV p. 265; Hein. 184; Heegerana Wlk. 206; Stt. Man. 2, 244. — *Gal; Germ; Hal; Ross. s. oc.*

1149. **Scopariana** HS. 324, IV p. 274; Hein. 190; Lathyrana Froel. No. 207; Tr. X, 3. 123. — *Germ; Hal; Liv; Serbia.*

1150. **Cosmophorana** Tr. X, 3. 124; Rtz. Forst-I. p. 212, T. 14, 2; Dup. IV, 63, 8; HS. 325, IV p. 274; Wlk. 212; Stt. Man. 2, 246; Hein. 190; Dalecarliana Zett. Ins. Lap. 986. — *Germ; Ross. oc; Norv; Lap.*

1151. **Coniferana** Rtz. Forst-I. p. 217, T. 12, 1; HS. IV p. 266; Hein. 187; Separatana HS. 322. — *Germ; Ross. s. oc; Norv.*

1152. **Illutana** HS. 130, IV p. 275; Hein. 187. — *Germ.*

1153. **Pinetana** Schl. Ber. 1848, 233; HS. 398, IV p. 274; Hein. 189. — *Germ.*

† 1154. **Lobarzewskii** Now. En. 138. — *Hal.*

1155. **Pactolana** Z. Stett. e. Z. 1840, 190; Is. 1846, 250; HS. 253, IV p. 274; Hein. 188; Dorsana Rtz. Forst-I. p. 216, T. 12, 7. — *Germ; Ross. oc.*

1156. **Woeberiana** Schiff. S. V. 126; F. Mant. II, 230; Tr. VIII, 164; Dup. IX, 248, 5; HS. IV p. 264; Wlk. 195; Stt. Man. 2, 241; Hein. 191; Ornatana Hb. 32; Woeherana Hw. 457; Froel. En. Tort. No. 210; Stph. Ill. IV, 121; Weberana Wd. 977. — *Angl; Gal; Germ; Ross; Sib.*

1157. **Rufillana** (Stt.?) Wlk. 197; Stt. Man. 2, 241; Hein. 179; Pudicana HS. 331, IV p. 263. — *Angl; Germ.*

1158. **Internana** Gn. Ind. 49; HS. 283, IV p. 267; Dorsana Stph. Ill. IV, 104. — *Angl; Gal; And.*

† 1159. **Weirana** Dgl. Zool. VIII, 2806, 1850. — *Angl.*

† 1160. **Nitidana** F. E. S. 276; Stph. Ill. IV, 104; Wd. 935; ? Redimitana Gn. Ann. S. Fr. 1845 p. 184, Ind. 50. — *Angl.*

† 1161. **Aureolana** Tgstr. Bidr. 89. — *Fen.*

1162. **Compositella** F. S. E. 663; Stph. Ill. IV, 103, Pl. 37, 2; Wd. 931; Wlk. 207; Stt. Man. 2, 245; Hein. 184.
Gundiana Hb. 42, Hw. 448; Stph. p. 103; Wd. 932; Tr. X, 3. 122; Zett. Ins. Lap. 987; HS. 281; Composana Hw. 447; Froel. No. 209; HS. IV p. 264. — *Gal; Germ; Helv; Sard; Scand; Ross; Lap.*

1163. **Leplastriana** Curt. B. E. VIII, 3, T. 352; Stph. Ill. IV, 121; Wd. 982; HS. IV p. 265; Wlk. 209; Stt. Man. 2, 245; Hein. 183; Gueriniana Dup. IX, 263, 2; Capparidana Z. Is. 1847, 734. — *Angl; Gal; Germ. m. oc; Hung; Dalm; It.*

† 1164. **Cornucopiae** Tgstr. Cat. 362 (72). — *Fen.*

1165. **Duplicana** Zett. Ins. Lap. 987; Hein. 188; Geminana Zett. l. c; Interruptana HS. 280, IV p. 269; Dorsana Rtz. Forst-I. p. 216, T. 12, 6.	*Alp; Germ; Scand: Fen; Lap.*
a. v. *Graeca* Stgr. Hor. 1870 p. 225.	*Graec.*
1166. **Gammana** Mn. z. b. V. 1866, 347, T. 1, 2.	*Turc. s; Graec.*
1167. **Perlepidana** Hw. Lep. Br. 458; Stph. Ill. IV, 122; Wd. 983; Wlk. 208; Stt. Man. 2, 245; Hein. 183; Schrankiana Froel. No. 206; Loderana Tr. X, 3. 121; Dup. IV, 83, 6 ♀; Dorsana Dup. IX, 251, 7; Lathyrana HS. 265; ?Hb. 207; ??Jungiella Cl. Ic. 12, 9; ?L. F. S. 1410.	*Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Ped; Graec.*
1168. **Pallifrontana** Z. Is. 1846, 251; Hein. 185; Filana HS. 285, IV p. 267; ?Elegantana Froel. No. 208.	*Hung; Germ; Liv.*
1169. **Fissana** Froel. En. Tort. No. 205; Dup. IX p. 542; Z. Is. 1846, 252; HS. IV p. 266; Hein. 187; Divisana Dup. IX, 264, 7; Dorsana Tr. VIII p. 226; Diffusana HS. 284.	*Germ; Ross. s. oc. et m; Hung; Graec.*
1170. **Discretana** Wk. Cat. I, No. 1027; Hein. 187. Dorsana Hb. 36; Froel. No. 204; Z. Is. 1846, 250; HS. 287, IV p. 266.	*Liv; Germ; Hung; Ross. m. or.*
1171. **Inquinatana** Hb. 43; Froel. No. 201; Dup. IX p. 547; HS. 278, IV p. 268; ?Jungiana Dup. XI, 251.	*Gal; Germ. m. or; Hung; Ross. s. oc.*
1172. **Leguminana** Z. Is. 1846, 253; Hein. 185; Deflexana HS. 277, IV p. 268.	*Germ. m. or; Liv.*
1173. **Dorsana** F. S. E. 654; Wlk. 211; Stt. Man. 2, 246; Hein. 182; Lunulana Schiff. S. V. 127; Hb. 35; Stph. Ill. IV, 100; Megerleana Froel. En. Tort. No. 202. Jungiana Froel. No. 200; Tr. VIII, 227, X, 3. 125; Z. Is. 1846, 253; Dup. IX, 264, 8; HS. IV p. 268.	*Angl; Gal; Germ; Hung; Ross; Cast; Lyd.*
1174. **Orobana** Tr. VIII, 226; HS. 288, IV p. 268; Hein. 182; Arcigera Tgstr. Bidr. 160.	*Germ; Hung; Ross; Lap; Graec; It. c; Hisp.*
1175. **Selenana** Z. Is. 1847, 736 (non Gn.); Jungiana Z. Is. 1846, 26; Conspectana Ld. Wien. Mts. 1859, 341.	*Sard; Sic; Graec; Ross. m.*
1176. **Coronillana** Z. Is. 1846, 251; HS. 282, IV p. 267; Hein. 185; Argyrana Tr. VIII, 225 (non Hb.).	*Germ; Hung; Liv; Ross. m.*
1177. **Phacana** Wk. Stett. e. Z. 1864, 207.	*Norv. c. alp.*
* 1178. **Effusana** Ld. z. b. V. 1855 p. 225, T. 4, 5.	*Syr; Arm.*
* 1179. **Nigritana** Mn. Wien. Mts. 1862, 397, T. 3, 13.	*Bith.*
1180. **Aurana** F. S. E. p. 653; Don. Nat. Hist. II, T. 57, 2; Hw. 445; Wd. 936; Wlk. 200; Stt. Man. 2, 242; Hein. 192; Mediana (S. V. 128 n. Cat.) F. Mant. II, 239; Hb. 179; Froel. No. 175; Tr. VIII, 201, X, 3. 110; Dup. IX, 263, 4; HS. 411, IV p. 177.	*Angl; Gal; Germ; Hung; Ross. oc.*
a. ab. *Aurantiana* Kollar Btr. II, 84.	

124. Carpocapsa Tr.

1181. **Pomonella** L. S. N. X, 538, F. S. No. 1418; Stph. Ill. IV, 119; Wd. 974; Wlk 236; Stt. Man. 2, 253; Hein. 194. Pomonana Schiff. S. V. 126; Hb. 30; Hw. 457; Rtz. Forst-I. p. 234, T. 14, 7; Dup. IX, 248, 2; HS. IV p. 251; Pomana F. S. E. 653.	*Eur. (exc. reg. pol.).*
a. v. *Putaminana* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 232; Pomonana Dup. IX, 248, 3.	*Eur. m; As. min.*
1182. **Grossana** Hw. Lep. Br. p. 438; Stph. Ill. IV, 120; Wd. 976; Wlk. 235; Stt. Man. 2, 252; Hein. 195; Fagiglandana Z. Is. 1847, 668; HS. 157-60, IV p. 251; Splendana Rtz. Forst-I. p. 236.	*Ital; Hung; Gal; Graec; Cat.*
1183. **Splendana** Hb. 31; Froel. No. 227; Tr. VIII, 163; Wd. 975; Dup. IX, 248, 4; HS. IV p. 251; Wlk. 234; Stt. Man. 2, 252; Hein. 194.	*Angl; Gal; Germ; Hung; Hal; Ross. oc. et m; Graec; Sard*

1184. **Reaumurana** (Heyd.?) Hein. 195; Réaum. Mem. II, T. 40, 16-19. *Germ. m; Gal; It.*

1185. **Amplana** Hb. 24; Tr. X, 3. 106; Gn. Ind. 47; HS. IV p. 252; Hein. 196. *Gal; Germ; Hung.*

125. Coptoloma Ld.

1186. **Janthinana** Dup. IX, 248, 1; Wlk. 196; Stt. Man. 2, 241; Hein. 196; Lediana Hw. 459; Stph. Ill. IV, 104; Wd. 934; Incisana HS. 173, IV p. 262. *Angl; Germ; Gal; And; Graec.*

126. Phthoroblastis Ld.

1187. **Fimbriana** Hw. Lep. Br. p. 446; Stph. Ill. IV, 97; Wd. 913; HS. 394, IV p. 262; Wlk. 225; Stt. Man. 2, 249; Hein. 198. *Germ. or; Angl; Scand.*

1188. **Argyrana** Hb. 46; Froel. No. 225; Z. Is. 1846, 254; HS. 192, IV p. 262; Wlk. 203; Stt. Man. 2, 243; Hein. 199; Atromargana Stph. Ill. IV, 99; Wd. 916. *Liv; Germ; Hung; Cast.*

1189. **Plumbatana** Z. Is. 1846, 249; HS. 321, IV p. 254; Hein. 198; Splendidulana Wlk. 215; Stt. Man. 2, 247. *Germ; Gal; Ross. oc. et m. or.*

† 1190. **Suspectana** Z. Is. 1846, 255. *Liv.*

1191. **Costipunctana** Hw. Lep. Br. p. 443; Stph. Ill. IV, 95; Gallicolana Z. Is. 1846, 255; HS. 172, IV p. 263; Hein. 200. *Angl; Germ; Hal; Ross. oc; Hisp. c.*
a. v. *Amygdalana* Dup. IV, 63, 6; HS. 231; Kokeilana Frr. 419, 4; HS. 171, IV p. 264; Carpoc. Gallarum Graëlls Mem. 1858 p. 110, Pl. 6, 3. *(var.).*

† 1192. **Lobarzewskii** Now. En. 138; M. S. N. p. 9, f. 2. (an var. praec.?) *Hal; Austr.*

1193. **Salvana** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 233. *Germ. m; Hung; And.*

1194. **Juliana** Curt. B. E. XIII, T. 583; Stph. Ill. IV, 396; Wd. 1678; HS. IV p. 252; Wlk. 233; Stt. Man. 2, 252; Hein. 201; Nimbana HS. 266; Hein. 200; Horrichiana Hein. Bresl. Z. 1854, 2. *Angl; Germ; Gal; Dalm.*

1195. **Motacillana** Z. Is. 1847, 736; HS. 268, IV p. 269; Hein. 201. *Germ; Ross. oc.*

† 1196. **Cytisana** Z. Is. 1847, 735; HS. IV p. 269. *Sic; Srp.*

† 1197. **Insulana** Gn. Ind. 44. *Angl.*

1198. **Spiniana** Dup. IV, 66, 7; HS. 267, IV p. 269; Wlk. 194; Stt. Man. 2, 241; Hein. 202; Trigonana Stph. Ill. IV, 102; Ephippana Wd. 929. *Germ; Angl; Ross. m. or.*

† 1199. **? Albuginana** Gn. Ind. 44; Argyrana Dup. IX, 263, 6 p. 520. *? Ross; ? Hung; ? Germ.*

1200. **Populana** F. Mant. II, App. 382; Stph. Ill. IV, 102; Wd. 928; Wlk. 193; Stt. Man. 2, 240; Hein. 202. *Eur. c; Ross. m. or; ? And.*
Ephippana Hb. 246; Tr. VIII, 223; Dup. IX, 251, 5; HS. IV p. 269; Sticticana Froel. No. 211.

† 1201. **Stragulana** Tgstr. Bidr. p. 160. *Fen.*
a. v. ? *Ovulana* Tgstr. l. c.

1202. **Christophana** Moesch. Wien. Mts. 1862 p. 140, T. 1, 13. *Srp; Graec.*

1203. **Regiana** Z. Stett. e. Z. 1849, 279; HS. 400-2, IV p. 270; Wlk. 203; Stt. Man. 2, 243; Hein. 202; Trauniana Hw. 444; Wd. 930. *Angl; Germ; Dalm; Arm.*
a. (v.) ab. *Honorana* HS. 244. 401, IV p. 270.

1204. **Trauniana** Schiff. S. V. 132; F. Mant. II, 229; Hb. Vög. 73; Hb. 38; Dup. IX, 251, 3; Z. Stett. e. Z. 1849, 277; Gn. Ind. 50; HS. 403, IV p. 270; Wlk. 201; Stt. Man. 2, 243; Hein. 203; Floricolana Hb. 325; Froel. No. 198; Conjugana Z. Stett. e. Z. 1849, 278; HS. IV p. 270. *Germ; Hung. m. or.*

1205. **Ochsenheimeriana** Z. Is. 1846, 249; Hein. 203; Loxiana HS. 323, IV p. 273. *Germ; Liv.*

† 1206. **Blockiana** HS. IV p. 256; Hein. 204. *? Germ.*

1207. **Flexana** Z. Stett. e. Z. 1849, 281; Hein. 204. Vigeliana HS. 195, V p. 94. *Germ.*

1208. **Germmana** Hb. 47; Germarana Hb. Verz. 376; Froel. No. 191; Tr. X, 3. 117; Germana HS. 258; Atropurpurana Hw. 467; Stph. Ill. IV, 101; Puncticostata Wd. 927; Fulvifrontana Z. Stett. e. Z. 1849, 255; HS. IV p. 253; Puncticostana Wlk. 231; Stt. Man. 2, 25i; ? Stph. p. 102; ? Immaculana Gn. Ind. 50. *Germ; Hal; Hung; Angl; Gal; Cors; Sib. or.*

1209. **Rhediella** Cl. Ic. 12, 12; L. F. S. No. 1405; F. S. E. 665; Wlk. 157; Stt. Man. 2, 229; Hein. 205; Daidorfana F. Mant. II, 235; Daldorfiana Hw. 405; Froel. No. 190; Stph. Ill. IV, 175; Wd. 1119; HS. IV p. 153; Anrana Hb. 22; Rhediana Tr. VIII, 220, X, 3. 121; Dup. IX, 250, 6. *Eur. c.*

127. Tmetocera Ld.

1210. **Ocellana** (S. V. n. Cat.) F. Mant. II, 228; Tr. VIII, 40. X, 3. 51; HS. 371, IV p. 233; Wlk. 118; Stt. Man. 2, 219; Hein. 206; Luscana F. E. S. 255; Froel. No. 106; Dup. IX, 245, 10, IV, 84, 2; Comitana Hb. 16; Hw. 434; Wd. 900. *Angl; Germ; Gal; And; Ross. c. oc. et m. oc.*

128. Steganoptycha HS.

1211. **Aceriana** Dup. IV, 83, 12; Z. Is. 1846, 656; HS. 350, IV p. 232; Wlk. 123; Stt. Man. 2, 220; Hein. 206; ? Sociana α. Hw. 434; ? Stph. Ill. IV, 115. *Germ; Sard; Hisp.*

1212. **Incarnana** Hw. Lep. Br. p. 435; Stpb. Ill. IV, 115; Wd. 966. Dealbana Froel. En. Tort. No. 107; Tr. X, 3. 153; F. R. 22, 1 p. 37; HS. IV p. 232; Wlk. 120; Stt. Man. 2, 219; Hein. 207; Minorana Tr. VIII, 48; Dup. IX, 265, 7; Sociana Wd. 965. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.).*

1213. **Neglectana** Dup. IV, 89, 3; Wlk. 121; Stt. Man. 2, 220; Hein. 208; Sociana β. Hw. p. 434. *Germ; Angl.*

† 1214. **Alnetana** Gu. Ind. p. 20; Ann. S. Fr. 1845. *Gal. c.*

1215. **Reconditana** HS. 417; Obscurefasciana Hein. Bresl. Z. 1854 p. 1; Scbm. D. 207 (Dealbana var.). *Germ; Liv.*

1216. **Simplana** F. R. 22, 2 p. 38; Gn. Ind. 60; HS. IV p. 234; Wlk. 119; Stt. Man. 2, 219; Hein. 209. *Germ; Helv.*

1217. **Delitana** F. R. 65, 2 p. 185; Dup. IV, 64, 9; Z. Is. 1847, 732; HS. IV p. 240; Hein. 208. *Germ; Helv; Hung; Hyrc.*

1218. **Pauperana** Dup. IV, 64, 10; Schl. Ber. p. 178; HS. 374, IV p. 235; Wlk. 124; Stt. Man. 2, 220; Hein. 209; Paykulliana Hw. 435 (non F.). *Angl; Germ; Hung; Hisp.*

1219. **Nigromaculana** Hw. Lep. Br. p. 436; Wd. 962; Wlk. 295; Stt. Man. 2, 271; Hein. 209; Albana Hw. 436; Wd. 963; Freyeriana F. R. 51, 3 p. 135; HS. IV p. 279. *Angl; Germ; Helv.*

1220. **Ramella** L. S. N. X, 540, F. S. No. 1376; Tgstr. Bidr. 72; Hein. 210; Ramana HS. IV p. 279; Triquetrana Hb. 280. 336; Froel. En. Tort. No. 215; Dup. IX, 249, 3; Z. Is. 1846, 215; Tr. X, 3. 52; Sesquilunana Hw. 435; Fimbriana Stph. Ill. IV, 116; Wd. 968; Paykulliana Wlk. 117; Stt. Man. 2, 219; ? F. Mant. II, 235; ? Stph. Ill. IV, 116. *Angl; Gal; Germ; Hung; Helv; Ross. oc.*

a. ab. *Costana* Dup. IX, 263, 1.

1221. **Altheana** Mn. z. b. V. 1855 p. 555; Hein. 241; Lavatherana Mill. Ic. I p. 290, Pl. 34, 9-13; Peregrinana Moesch. Berl. e. Z. 1866 p. 139. *Gal. m; And; Germ. m.*

1222. **Oppressana** Tr. X, 3. 195; Dup. IV, 64, 6; HS. 242, IV p. 207; Wlk. 189; Stt. Man. 2, 239; Hein. 21i. *Germ; Gal; Carn.*

1223. **Pauperculana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 230.	*And.*
1224. **Pinicolana** Z. Is. 1846 p. 242; HS. 384-5, IV p. 207; Hein. 210; Occultana Wlk. 223; Stt. Man. 2. 249.	*Eur. s. et Alp; Sib.*
1225. **Corticana** Hb. 270; Froel. No. 91; Tr. VIII, 193; Dup. IX, 255, 3; HS. IV p. 207; Wlk. 185; Stt. Man. 2, 238; Hein. 211; Communana Stph. Ill. IV, 139; Wd. 1029.	*Eur. (exc. reg. pol.).*
a. ab. *Adustana* Hb. 218.	
1226. **Signatana** Dgl. Zool. III, 844 (1845); Padana Z. Is. 1846, 243; HS. 383, IV p. 281.	*Germ; Hung; Liv; Fen.*
1227. **Rufimitrana** HS. 139, IV p. 220; Hein. 212.	*Germ; Ross. s. oc.*
1228. **Ratzeburgiana** Rtz. Fors-I. p. 227, T. 12, 3; Z. Is. 1846, 242; HS. 333, IV p. 208; Hein. 212; Tenerana Dup. IX, 266, 4; Stt. Ann. 1855 p. 35, Man. 2, 238; Wlk. 176; Abietisana Frr. 318, 3; Errana Gn. Ind. 26; Pinetana Westw. Br. M. p. 172, T. 99.	*Angl; Gal; Germ; Jut; Ross. oc.*
1229. **Nanana** Tr. X, 3. 80; Rtz. Forst-I. p. 225, T. 12, 10; Dup. IV, 66, 6; Wlk. 198; Stt. Man. 2, 242; Hein. 213; Nana HS. 129, IV p. 220.	*Gal; Germ; Ross. oc.*
1230. **Ustomaculana** Curt. B. E. VIII, T. 376; Stph. Ill. IV, 112; Wd. 958; Wlk. 130; Stt. Man. 2, 222; Hein. 213; Z. Is. 1846, 259; Dorsivittana HS. 142, IV p. 280.	*Angl; Germ. s; Ross. oc.*
1231. **Binotana** Wk. Cat. I, No. 913; Bimaculana Schl. Ber. 1847, 232; HS. 396, IV p. 277; Binotatana Hein. 214.	*Germ. c.*
1232. **Vacciniana** Z. Is. 1846, 248; HS. 206, IV p. 275; Wlk. 198; Stt. Man. 2, 242; Hein. 214; Myrtillana Westw. Br. M. II p. 146, T. 89, 15.	*Angl; Alp; Germ; Ross. oc; Scand; Lap.*
1233. **Nemorivaga** Tgstr. Bidr. 88, Anm. 170; Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 65; Finitimana Gn.?; Dbld. List. p. 25.	*Angl; Alp; Scand; Ross. s. oc.*
1234. **Nitidulana** Z. Is. 1846, 259; HS. 397, IV p. 276; Ericetana var. Hein. 215.	*Germ. s; Liv.*
1235. **Ericetana** HS. 136, IV p. 276; Hein. 215; Flexulana Dup. IX, 265, 8; Z. Is. 1846, 245 (non Froel.); Collicolana Hein. Bresl. Z. 1854 p. 2.	*Ped; Germ; Helv; Gal; Scand; Ross. oc; Lap.*
1236. **Fractifasciana** Hw. Lep. Br. 466; Wlk. 283; Stt. Man. 2, 267; Hein. 216; Vepretana Froel. No. 136 ♀; Cupbana Dup. IV, 63, 1; Z. Is. 1846, 245; HS. 134, IV p. 276; Queketana Curt. A. & M. Nat. Hist. 2, Ser. V, 112 (1850); Caricana Gn. Ann. S. Fr. 1845 p. 163, Ind. 29; ? Stagnana Froel. No. 129.	*Eur. c; Ross. s. oc.*
† 1237. **Cuphulana** HS. IV p. 276; Immundana Ev. F.V.U. 513.	*Ural.*
† 1238. **Hungaricana** HS. 255, IV p. 276.	*Hung.*
1239. **Quadrana** Hb. 223; Froel. No. 130; Tr. VIII, 169; Dup. IX, 255, 10; HS. 137. 256, IV p. 277; Wd. 909; Wlk. 284; Stt. Man. 2, 267; Hein. 216.	*Eur. c. et s.*
1240. **Pygmaeana** Hb. 69; Tr. VIII, 135; Rtz. Forst-I. p. 226, T. 12, 9; Dup. IX, 252, 1; HS. IV p. 281; Wlk. 216; Stt. 2, 247; Hein. 217; Antennana Froel. No. 147.	*Eur. c; Ross. s. oc.*
1241. **Abiegana** Dup. IV, 83, 4 p. 409 (1842); Abiegnana Z. Stett. e. Z. 1849, 244; HS. 128, IV p. 281; Hein. 217; ? Pygmaeana Froel. No. 217.	*Germ; It. c.*
1242. **Granitana** HS. 303, IV p. 280; Hein. 218.	*Germ; Fen.*
1243. **Mercuriana** Hb. 322; Froel. No. 170; HS. 326, IV p. 272; Hein. 218; Monticolana Wlk. 224; Stt. Man. 2, 249.	*Alp; Scot; Scand; Fen; Lap.*
1244. **Gimmerthaliana** Z. Is. 1846, 247; HS. 399, IV p. 273.	*Ross. oc.*
1245. **Augustana** Hb. 205; Tr. VIII, 221; Dup. IX, 261, 7, IV, 89, 1; Z. Is. 1846, 247; HS. 362, IV p. 272; Hein. 219; Cruciana Zett. Ins. Lap. 981; Pullana Ev. F.V.U. 502.	*Alp; Germ.; Scand; Ross. oc. et m. or.*
1246. **Cruciana** L. F. S. No. 1333; Excoecana HS. 363, IV p. 272; Hein. 219; Viminana Gn. Ind. 39; Augustana Wlk. 116; Stt. Man. 2, 191; ? Cruciana Hw. 426; ? Stph. Ill. IV, 80; ? Wd. 873.	*Angl; Germ; Hal; Jut; Fen.*

1247. **Rubiginosana** HS. 185, IV p. 282; Hein. 219. *Germ.*

1248. **Trimaculana** Don. Nat. Hist. XI, T. 369, 1; Wlk. 125; Stt. Man. 2, 221; Hein. 220; Mitterbachiana Hw. 463; Stph. Ill, IV, 117; Mitterbacheriana Wd. 972; Lithoxylana Dup. IX, 250, 7; Gn. Ind. 37; HS. 176-7, IV p. 283; Ulmariana Z. Is. 1846, 241; Dup. IV, 83, 1. *Eur. c; And; Liv; Ross. m. or.*

1249. **Minutana** Hb. 73; Tr. VIII, 216, X, 3. 114; Dup. IX, 250, 9; HS. 174-5, IV p. 283; Wlk. 126; Stt. Man. 2, 221; Hein. 220; Achatana Froel. No. 221; Paediscana Stgr. Stett. e. Z. 1859, 233. *Germ; Gal; And.*

129. Phoxopteryx Tr.

1250. **Mitterbacheriana** Schiff. S. V. p. 129; Hb. 192; Wlk. 132; Stt. Man. 2, 223; Hein. 222; Mitterbachiana F. Mant. II, 239; Froel. En. Tort. No. 244; Retusana Hw. 453; Wd. 947; Subuncana Hw. 453; Wd. 948; Penkleriana Tr. VIII, 241, X, 3. 127; F. R. 21 p. 37; Dup. IX, 253, 5; Mitterpacheriana HS. IV p. 285. *Angl; Gal; Germ; Helv; It; Ross.*

1251. **Obtusana** Hw. Lep. Br. p. 453; Stph. Ill. IV, 110; Wd. 949; HS. 320; Wlk. 140; Stt. Man. 2, 225; Hein. 241; Derasana Dup. IV, 79, 7; Distortana Gn. Ann. S. Fr. 1845 p. 172, Ind. 38; Segmentana HS. IV p. 283. *Angl; Germ; Helv; Srp; Bith.*

1252. **Upupana** Tr. X, 3. 120; HS. 205, IV p. 285; Wlk. 134; Stt. Man. 2, 223; Hein. 222; Ustulana Tr. VIII, 219. *Germ; Hung; Liv.*

1253. **Laetana** F. S. E. 649, No. 20 (1775); Lactana F. Sp. p. 281. Harpana Hb. 77 (post 1796); Hw. 437; Stph. Ill. IV, 114, T. 39, 1; Wd. 961; Hein. 222; Ramana Froel. No. 243; Tr. VIII, 235, X, 3. 125; Dup. IX, 253, 2; Wlk. 132; Stt. Man. 2, 223. *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or.*

1254. **Tineana** Hb. 81; HS. IV p. 184; Hein. 223. *Gal. m; Germ; Hal; Ross. oc.*

1255. **Curvana** Z. Stett. e. Z. 1849, 282; HS. 264, IV p. 284. *It. c; Hung; Ross. s. oc.*

1256. **Biarcuana** Stph. Cat. II, 178; Wlk. 136; Stt. Man. 2, 224; Hein. 223; Cuspidana Stph. Ill. IV, 113; Wd. 959; Crenana Dup. IX, 252, 7; Fluctigerana HS. 319, IV p. 286. *Angl; Germ; Ross. s. oc.*

a. v. *Subarcuana* Dgl. Trns. E. S. Lond. V, 21; Wlk. 135; Stt. Man. 2, 223; Inornatana HS. 306, IV p. 287. *Angl; Germ; Jut; Lap.*

1257. **Diminutana** Hw. Lep. Br. p. 452; Wd. 955; Wlk. 135; Stt. Man. 2, 224; Hein. 224; Cuspidana Tr. VIII, 236, X, 3, 127; Dup. IV, 66, 2; HS. 238, IV p. 286. *Gal; Angl; Germ; Ross.*

1258. **Uncana** Hb. 76; Hw. 451; Froel. No. 247; Tr. VIII, 237; Wd. 957; Dup. IX, 252, 8; HS. IV p. 286; Geminana Don. Nat. Hist. XI, T. 370, 1; Uncella Hein. 224 (S. V. p. 136 n. Cat.). *Eur. c. et s; Ross. m. or.*

1259. **Unguicella** L. S. N. X, 536, F. S. No. 1382; Wlk. 143; Stt. Man. 2, 225; Hein. 224; Unguicana F. S. E. 654; Froel. No. 246; Tr. VIII, 239; Dup. IX, 252, 9; HS. IV p. 286; Falcana Hb. 78; Fractifasciana Stph. Ill. IV, 111, T. 34, 3; Wd. 953. *Eur. c. et s; Ross. m. or.*

1260. **Siculana** Hb. 79; Hw. 452; Froel. No. 245; Tr. VIII, 233, X, 3. 125; Dup. IX, 252, 6; Wd. 954; HS. IV p. 287; Wlk. 142; Stt. Man. 2, 225; Apicella Hein. 224 (S. V. p. 136 n. Cat.). *Eur. c. et s; Ross. m. or.*

1261. **Comptana** Froel. En. Tort. No. 242; Dup. IV, 66, 3; HS. 318, IV p. 286; Wlk. 141; Stt. Man. 2, 225; Hein. 225. *Sard; Hung; Germ; Hal; Fen.*

‡ 1262. **Incomptana** Lah. Tort. No. 307 p. 110. *Helv. m.*

‡ 1263. **Selenana** Gn. Ind. 36 (non Z.); Lunosana Wk. Cat. I, No. 1090. *Gal.*

1264. **Lundana** F Gen. p. 294; Hw. 452; Don. Nat. Hist. XI, T. 374, I; Froel. 241; Wd. 951; Wlk. 138; Stt. Man. 2, 224; Corylana Hb. Vög. 63; Hb. 53. — *Eur. c. et s; Ped; Cast; Ross. m. or; Lap.*
Badiana (S. V. p. 126 n. Cat.) Dup. IX, 253, 3; Tr. VIII, 243; HS. IV p. 285; Hein. 225.

1265. **Myrtillana** Tr. VIII, 245; Dup. IX, 253, 4; HS. 316, IV p. 286; Wlk. 138; Stt. Man. 2, 224; Hein. 226; Lyellana Curt. B. E. VIII, T. 376; Stph. Ill. IV, 111; Wd. 952; ? Lah. Tort. No. 303; Derasana Stph. p. 112; Wd. 960; Dentana Lah. Tort. No. 305; ? Luana Lah. Suppl. Tort. No. 303. — *Eur. c. et s; Ped. alp.*

1266. **Derasana** Hb. 206; Froel. No. 240; Tr. VIII, 244; Dup. IX, 263, 3; HS. IV p. 285; Wlk. 140; Stt. Man. 2, 225; Hein. 227; Unculana Hw. 453; Wd. 950. — *Germ; Helv; Hung; Ross; Angl; Gal; It. s. et c.*

1267. **Sparulana** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 234; HS. n. Schm. 95, p. 15. — *And.*

130. Rhopobota Ld.

1268. **Naevana** Hb. 261; Froel. No. 248; Dup. IX, 255, 8; HS. 275, IV p. 280; Wlk. 127; Stt. Man. 2, 221; Hein. 228; Unipunctana Hw. 454; Wd. 939. — *Eur. c. et s.*
a. v. *Geminana* Stph. List. p. 99; Wlk. 129; Stt. Man. 2, 222; Hein. 228.

131. Crocidosema Z.

1269. **Plebejana** Z. Is. 1847 p. 721. — *Sic; And.*

132. Rhyacionia HS.

1270. **Hastiana** Hb. 186; (S. V. p. 126 n. Cat.); Tr. VIII, 266, X, 3. 137; Stph. Ill. IV, 180; Wd. 1132; HS. IV p. 206; Torridana Ld. Wien. Mts. 1859 p. 250; Hein. 229. — *Angl; Germ; Dalm; Srp.*

133. Dichrorampha Gn.

A.

1271. **Sequana** Hb. 44; Hw. p. 446; Froel. No. 197; Wd. 918; Dup. IV, 63, 3; HS. IV p. 271; Wlk. 104; Stt. Man. 2, 213; Hein. 231. — *Angl; Germ.*

† 1272. **Gemellana** Z. Is. 1847 p. 732. — *Sic; Sard.*

1273. **Petiverella** L. S. N. X, p. 540, F. S. No. 1381; Stph. Ill. IV, 100; Wd. 919; Wlk. 103; Stt. Man. 2, 213; Hein. 230; Montana Sc. Ent. Carn. No. 595; Hb. 37; Petiverana Hw. 445; Froel. No. 196; Tr. VIII, 228, X, 3. 125; Dup. IX, 251, 4; HS. IV p. 271; ? Lunulana Wd. 920; ? Sequana Wd. 918; ? Stelliferana Curt. B. E. VIII, T. 352; Stph. p. 122. — *Eur. c. et s; Ped; Ross. m.*

1274. **Alpinana** Tr. VIII, 230; Dup. IX, 252, 2; HS. 155-6, IV p. 271; Wlk. 105; Stt. Man. 2, 214; Hein. 230; Striganа Hw. 444; Wd. 923; Jacquiniana Hw. 444; Wd. 922; Politana Gn. Ind. 51; Wlk. 104; Stt. Man. 2, 214. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Hung; Ross; Lap.*

1275. **Aurantiana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 286. — *Germ; Hung.*

1276. **Simpliciana** Hw. Lep. Br. p. 444; Stph. Ill. IV, 100; Wd. 921; Wlk. 106; Stt. Man. 2, 214. — *Angl; Germ.*
Caliginosana Tr. X, 3. 119; Dup. IV, 63, 4b; Frr. 324, I; HS. 263, IV p. 261; Hein. 234; Atropurpurana Wd. 924.

1277. **Agilana** Tgstr. Bidr. 90; Hein. 231. — *Germ; Fen.*

1278. **Chavanneana** Lah. Tort. 102. — *Helv; Teriol.*

1279. **Ligulana** HS. 279, IV p. 260; Hein. 231. — *Alp.*

1280. **Harpeana** Frey Schweiz. e. G. 1870, V, 2 p. 246; Laharpana Stgr. Berl. e. Z. 1870, 283. *Helv. or. alp; Teriol. m. oc. alp.*

1281. **Pinsiana** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 284. *Helv. et Ped. alp.*

1282. **Distinctana** Hein. Schm. D. II, 1 p. 232; ? Plumbagana Wlk. 107; ? Stt. Man. 2, 215. *Germ.*

1283. **Plumbagana** Tr. VIII, 218, X, 3. 120; Dup. IV, 66, 9; HS. 289, IV p. 260; Hein. 232; Salicetana Prittwitz Stett. e. Z. 1844, 419; Tanaceti Wlk. 107; Stt. Man. 2, 214; ? Cincrana Hb. 211. *Germ; Gal; Ross.*

1284. **Subsequana** Hw. Lep. Br. p. 448 (non HS.); ? Stph. Ill. IV, 136; ? Wd. 1021; Monticolana Dup. IV, 83, 3; Hein. 235; Montanana Dup. IV, 83, 7; HS. 193; Alpestrana HS. IV p. 260; ? Plumbagana Wlk. 107; ? Stt. Man. 2, 215. *Alp; Germ; Angl.*

1285. **Acuminatana** Z. Is. 1846 p. 255, 1847 p. 732; HS. IV p. 259; Wlk. 108; Stt. Man. 2. 215; Hein. 235; Germarana Tr. X, 3. 117 (Diagnosis); HS. 282. *Germ; Liv; Fen.*

† 1286. **Interscindana** Moesch. Berl. e. Z. 1866, 141. *And.*

1287. **Consortana** Wlk. 109; Stt. Man. 2, 215; Hein. 233; ? Fackiana Schl. Ber. 189. *Germ. s. oc.*

1288. **Cinerosana** HS. 290, IV p. 255. *Hung.*

1289. **Cacaleana** HS. IV p. 261; Hein. 234. *Alp; Sil. mont.*

† 1290. **Rejectana** Lah. Tort. No. 136, Suppl. No. 275 b. *Helv. alp.*

B. Lipoptycha Ld.

1291. **Bugnionana** Dup. IV, 83, 11; HS. 126, IV p. 255; Hein. 235. *Alp.*

† 1292. **Resplendana** Hein. Schm. D. II, 1 p. 236. *Germ. s. oc.*

1293. **Alpigenana** Hein. Schm. D. II, 1 p. 236. *Alp.*

1294. **Gruneriana** HS. 261-2, IV p. 256; Hein. 237. *Austr; Hung.*

1295. **Heegeriana** Dup. IV, 66, 10; HS. 199. 200, IV p. 261; Hein. 238. *Austr.*

1296. **Saturnana** Gn. Ind. p. 52; Wlk. 228; Stt. Man. 2, 251; Hein. 238. *Germ; Angl; Gal. c.*

† 1297. **Senectana** Gn. Ind. p. 52. *Gal. c.*

† 1298. **Sylvicolana** Hein. 239; Glitz Jahresber. 1863 p. 40. *Germ. s. oc.*

1299. **Plumbana** Sc. Ent. Carn. No. 592; Hein. 239; Potiverella Schiff. S. V. p. 136; Zachana Tr. VIII, 217; Dup. IX, 250, 3; ? Hb. 243; Blepharana HS. 297-8, IV p. 254; ? Ulicana Gn. Ind. 51; Wlk. 228; Stt. Man. 2, 251. *Eur. c; Ped.*

† 1300. **Incursana** HS. 196, IV p. 266; Hein. 240. *Germ.*

G. Tineina.

I. Choreutidae.

134. Choreutis Hb.

1301. **Dolosana** HS. 262-4, V p. 95; Mill. Ann. S. Fr. 1856 p. 39, Pl. 1, IV. — *Eur. m; Moravia; Bith.*

1302. **Bjerkandrella** Thnb. Diss. Ent. 1, 58, p. 36 (24), T. III, 23-4 (1784); Hein. III, 1. 2; Bjerkandrana F. Mant. II, 236 (1787); Vibrana Hb. Tort. 202; Tr. VIII, 284; Dup. IV, 65, 8; HS. V p. 96; Stt. Man. 2. 159. — *Germ; Helv; Pyr.*

a. v. *Pretiosana* Dup. IV, 65, 9 (forma merid.); Australis Z. Is. 1847, 643. — *Eur. m; Hyrc.*

1303. **Myllerana** F. E. S. 3. 2. 277. 147; Hein. III, I p. 3; Scopoliana Panz. Fn. Ins. 81, No. 22; Mylleri Hw. 472, 5; Curt. B. E. VII, T. 320; Punctosa Hw. l. c. No. 6; Wd. 786; Angustana Hb. Tort. 204; Scintilulana Hb. Verz. 373; HS. V p. 96; Stt. Man. 2, 159; Scintilulalis Tr. X, 3. 33; Albipunctalis Zett. Ins. Lap. 974. — *Eur. c. et s.*

1304. **Stellaris** Z. Is. 1847, 642; HS. V p. 96 (praec. var.?). — *It; Graec.*

135. Simaethis Leach.

1305. **Nemorana** Hb. Tort. 3; Dup. IX, 260, 7; HS. V p. 95; Hein. III, 1 p. 4; Incisalis Tr. VII, 157. — *Eur. m.*

1306. **Pariana** Cl. Ic. 10, 9; L. F. S. No. 1341; Hb. Tort. 1. 2; Stph. Ill. IV, 29; Wd. 784; Dup. IX, 260. 6; HS. V p. 94; Stt. Man. 2, 158; Hein. 4; Parialis Tr. VII, 159; F. R. 26 p. 47; Par Hw. 471, 3; Lutosa Hw. 472, 4; Stph. Ill. IV, 29; Wd. 785. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Hung; Ital; Ross; Serbia.*

1307. **Lascivalis** Ld. z. b. V. 1855, 233, T. 5, 7. — *Graec; Syr.*

1308. **Diana** Hb. Tort. 274; Z. Is. 1846, 208; HS. 257-61, V p. 94; Hein. 5; Decorana Zett. Ins. Lap. 982. — *It. c; Germ; Ross. oc. et c; Suec; Lap.*

1309. **Oxyacanthella** L. S. N. XII, 886; Scopolella L. S. N. XII p. 896, No. 434; Werneb. Btr. I p. 283; Oxyacanthae Hw. 471, 2; Urticana Hb. Tort. 273; Dentana Hb. Tort. 4. 5. — *Eur.*

Fabriciana Stph. Ill. IV, 29; Wd. 783; HS. V p. 95; Stt. Man. 2, 158; Hein. 5 (non L.); Alternalis Tr. VII, 160; Zett. Ins. Lap. 974.

II. Atychidae.

136. Atychia Latr.

1310. **Pumila** O. II, 3, IV, 161; Hb. 678-9; Guérin Ic. Pl. 84, 3. 8 a; B. Ic. p. 85, Pl. 56, 7. 8; Dup. II, 8, 4; Ev. F. V. U. 89; HS. 609-10, V p. 83; Noct. Chimaera Hb. 405. — *Hung; Ross. m.*

1311. **Orbonata** Frr. IV, 351, 1; Pusilla Ev. F. V. U. 90 (Appendiculata var.). — *Ross. m. or.*

a. ab. *Exilis* (Ev.) HS. n. Schm. 12 p. 2; Moesch. Wien. Mts. 1863, 79. — *Srp.*

† 1312. **Radiata** O. II, 5. — *Vindobon.*

1313. **Appendiculata** Esp. II, XXXV, Cont. X, 516 p. 227; O. II, 4; B. Ic. 56, 5. 6 p. 83; Dnp II, 8, 3; Ev. F.V.U. 90; HS. V p. 83; Hein. 7; Sphinx Chimaera Hb. 1; Vahliana F. Mant. II, 225, 9; Saldonana F. Mant. II. 232, 71; Linea Bkh. IV, 70, 26; N. Chimaera Hb. 314-5. — *Germ. m; Hung; Dalm; Ross.m; Pont.*
a. v. *Dispar* HS. 606-8, V p. 83; Moesch. Wien. Mts. 1863, 78 (an propr. sp.?). — *Ross. m.*

* 1314. **Candefacta** Ld. Wien. Mts. 1858, 151, T. 4, 9 ♀. — *Syr.*

* 1315. **Diacona** Ld. Wien. Mts. 1858, 151, T. 4, 10 ♂ (an praec. ♂). — *Syr.*

†* 1316. **Fulgurita** F. d. W. Nouv. M. Mosc. 1832 p. 360, T. 21, 5. — *Sib.*

1317. **Funebris** Feisth. Ann. S. Fr. 1833, 259, Pl. 9, D; Dup. II, 8, 5; B. Ic. 56, 4 p. 86; HS. 611-12, V p. 83; Nana Rbr. Cat. S. And. p. 159. — *Gal. m; Hisp.*

1318. **Nana** Tr. X, 1, 97; Frr. IV, 351, 2; HS. 613, V p. 84 (praec. var.?). — *Dalm.*

* 1319. **Beryti** Stt. Syr. et As. min. 53; Nana Ld. z. b. V. 1855, 226 (non Tr.). — *Syr.*

1320. **Laeta** Stgr. Stett. e. Z. 1863, 269. — *Cast.*

* 1321. **Rhagensis** Ld. Hor. 1869 p. 19 (sep.), T. 5, 10. — *Hyrc.*

1322. **Cassandrella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 224. — *And.*

III. Talaeporidae.

137. Dissoctena Stgr.

1323. **Granigerella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 234; HS. n. Schm. 112. — *Hisp.*

138. Talaeporia Hb.

1324. **Pubicornis** Hw. 523; Stph. Ill. IV, 233; Wd. 1267; Stt. Cat. 6; Z. L. E. VII, 336; HS. V p. 113. — *Angl.*

1325. **Politella** O. IV, 200; Tr. X, 1, 171; F. R. 2 a—c, p. 86; Z. Is. 1839, 182, L. E. VII, 337; Gn. Ann. S. Fr. 1846, p. 9. 13; HS. V p. 112; Hein. 19; Lefebvriella Dup. IV, 6 7, 2. — *Germ. m; Hung; Gal.*
a. v. *Clandestinella* Z. L. E. VII, 338. — *Dalm s.*

1326. **Improvisella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 234. — *And.*

† 1327. **Minorella** Dnp. IV, 67, 5 p. 201 (hujus generis?). — *Gal. c.*

1328. **Borealis** Wk. Stett. e. Z. 1862, 66. — *Norv. s. et c. alp; Lap.*

1329. **Pseudobombycella** Hb. 212. 382; Tr. X, 1. 169; F. R. 37 p. 81; Tgstr. Bidr. 106; Gn. Ann. S. Fr. 1846 p. 9. 13; Z. L. E. VII, 339; HS. V p. 113; Frey Tin. 12; Hein. 19; Glabrella O. IV, 199; Tessellea Hw. 522; Stph. Ill. IV, 233; Wd. 1266; Cnrt. B. E. XI, 487; Andereggella Dnp. IV, 67, 1. — *Germ; Angl; Gal; Dalm; It. c. et s; Cast; Bith.*

1330. **Conspurcatella** Z. Stett. e. Z. 1850, 59, L. E. VII, 356; HS. 365, V p. 113; Hein. 19. — *Angl; Belg; It. c.*

1331. **Alpestrella** Hein. Schm. D. III, 1. 20. — *Alp.*

1332. ? **Lapidella** Goeze Btr. 3, 4, 168; Lapidicella Z. Is. 1838, 718; Gn. Ann. S. Fr. 1846 p. 14. Pectinella Dup. IV, 89, 6. — *Gal.*

† 1333. ? **Tabulella** Gn. Ann. S. Fr. 1846 p. 15; Clathrella Brd. Ann. S. Fr. 1844 p. 195, Pl. VI, 1, E. — *Gal.*

139. Solenobia Z.

1334. **Clathrella** F. R. 38, 1 p. 84; Dup. IV, 84, 9; Gn. Ann. S. Fr. 1845, 10. 14; Z. L. E. VII, 344; HS. V p. 88; Hein. 22; Triquetrella Tr. X, 1. 169. — *Germ; Ped.*

1335. **Mannii** Z. L. E. VII, 346; HS. V p. 88; Hein. 22. *Austr; Hal; ? Bith.*

1336. **Pineti** Z. L. E. VII, 348; HS. V p. 88; Hofm. Nat. Ps. 46; Hein. 23; Lienenella Z. L. E. VII, 353; HS. V p. 88 (forma ♀ parthenogenetica). *Germ. c. et s.*

1337. ? **Cembrella** L. F. S. 1422; Tgstr. Cat. 363 (73); Clathrella Tgstr. Bidr. 107 (num satis a praec. diversa?). *Scand; Fen; Lap.*

1338. **Triquetrella** F. R. 39 p. 87; Z. L. E. VII, 351; HS. V p. 88; Frey Tin. 18; Hofm. Nat. Ps. 40; Hein. 23. *Germ; Hung.*

† 1339. **Fumosella** Hein. Schm. D. III, 1, 24. *Germ. s. oc.*

1340. **Wockii** Hein. Schm. D. III, 1, 24. *Sil; ? Boh.*

1341. **Inconspicuella** Stt. Cat. 6, Zool. 1849 p. 61, 1850 p. 2788, I. B. 19; Z. L. E. VII, 355; Hofm. Nat. Ps. 50; Hein. 25. *Angl; Germ. m.*

IV. Lypusidae.

140. Lypusa Z.

1342. **Maurella** (S. V. n. Cat.) F. Mant. II, 244; Hb. 122; Tr. IX, 2. 113; Ev. F. V. U. 587; Z. L. E. VII, 334; HS. V p. 63; Hein. 28. *Germ; Hal; Hung; Carn; It. c; ? Sic; Serbia; Ross. m. et s; Norv; Lap.*

141. Psilothrix [1]).

1343. **Dardoinella** Mill. Ic. I p. 318, Pl. 37, 8-11, II p. 27, Pl. 54, 3-5. *Cat; Gal. m; Sard.*

V. Tineidae.

142. Melasina B.

1344. **Ciliaris** O. III, 350; HS. 112-3 (Bomb.), V p. 86; Hein. 32; Lugubris Hb. Bomb. 216; ? B. Ic. 56, 9. 10; Ciliarella Brd. Mon. Ps. 18, Pl. 1, I; Ciliarivicinella Brd. l. c. 1, 2; ? Semilugubrella Brd. l. c. 1, 3. *Alp; ? Gal. c. et m.*

1345. **Lugubris** Hb. Bomb. 217; O. II, 7; HS. 114 (Bomb.), V p. 86; Hein. 32; Dup. IV, 56, 13; Lugubrosella Brd. Mon. Ps. 1, 7. 8; Phryganilugubrella Brd. l. c. 1, 9. *Alp; Graec; Bith. mont.*

1346. **Melas** B. Gen. 78; Lugubris Dup. II, 8, 6, IV, 56, 12; Melanosella Brd. Mon. Ps. 1, 4. *Pyr; Gal. m. Alp.*

1347. **Punctata** HS. 80 ♂ (Bomb.), V p. 87; Punctatella Brd. Mon. Ps. 1, 5. *Turc; ? As. min.*

1348. **Melana** HS. 79 (Bomb.), V p. 87; Melanatella Brd. Mon. Ps. 1, 6. *Turc. mont; Teriol; ? Hung. m. mont.*

143. Diplodoma Z.

1349. **Marginepunctella** Stph. Ill. IV, 358; Wd. 1588; Z. L. E. VII, 360; HS. V p. 96; Stt. I. B. 20; Hein. 33; Siderella Z. Is. 1839 183; Tgstr. Bidr. 107; HS. 319. *Germ; Helv; Gal; Hung; Bith; Pont.*

† 1350. **Adspersella** Hein. Schm. D. III, 1. 34. *Bav. Alp.*

144. Xysmatodoma Z.

1351. **Melanella** Hw. Lep. Br. 566; Stph. Ill. IV, 358; Wd. 1589; Z. L. E. VII, 363; HS. V p. 89; Frey Tin. 15; Stt. I. B. 21; Hein. 35; Stelliferella F. R. 59 p. 156; Atrella Wd. 1590. *Angl; Germ; Dalm. s; Hal; Hung; Helv.*

1352. **Astrella** HS. 320, V p. 89; Z. L. E. VII, 365; Hein. 35. *Boh; Sil.*

---

[1]) Capilli decumbentes. Palpi subnulli. Haustellum nullum. Antennae ♂ pectinatae, ♀ simplices, articulus basalis incrassatus. Alae oblongae, medioeriter ciliatae. Anus ♀ lanatus. Larva saccophora. (ψιλός, glatt, θρίξ, Haar.)

145. Hapsifera Z.

1353. **Luridella** Z. Is. 1847, 33; HS. 336, V p. 82; Stt. Syr. et As. min. 59. — *Graec; Bith; Syr; Pont.*

* 1354. **Parcella** Ld. z. b. V. 1855, 228, T. 4, 12 ♂; Stt. Syr. et As. min. 59. — *Syr.*

146. Euplocamus Latr.

A.

1355. **Anthracinalis** Sc. Ent. Carn. n. 607; Fuesslinella Sulz. Abg. G. II, 163, T. 23, 13; Fuessl. Mag. I, 217; Z. L. E. VI, 86; HS. V p. 82; Frey 18; Hein. 36; Anthraciuella Schiff. S. V. 319; Hb. 224; Tr. IX, 1. 5, X, 3. 265; Dup. XI, 288, 1; Stph. Ill. IV, 348; Wd. 71; Bomb. Anthracina Bkh. Rh. Mag. 1. 345; O. Hl. 122; Fuesslinaria Esp. V, 188, T. 33, 5-7; Erythrocephala F. Mant. II, 148; Guttella F. Mant. II. 242. — *Germ. c. et m; Hal; Hung; Helv; Ped; Carn; It. c; Dalm; Ross. m; Bith.*

a. v. *Monetellus* Ld. Wien. Mts. 1864, 171; Stt. Syr. et As. min. 60; Fuesslinellus HS. 241-3. — *Bulg; Arm.*

1356. **Ophisa** Cr. P. ex. T. XIII, C; Z. L. E. VI. 89; HS. V p. 82; Aurantiella Tr. X, 3, 149; Dup. XI, 288, 2; Z. Is. 1839, 187; HS. 244-5. — *Balc; Bith; Pont.*

* 1357. **Bienerti** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 207; Ld. Hor. 1870, T. 2, 11. 12 (nondum ed.). — *Hyrc.*

B.

* 1358. **Laevigatellus** HS. 270, V p. 82 (an gen. prop.?). — *Pont.*

147. Scardia Tr.

1359. **Boleti** F. Gen. 282; Z. L. E. VI, 91; Frey Tin. 19; Stt. 1. B. 24; Hein. 37; Choragellus Z. Is. 1839, 187; HS. V p. 63; Mediellus Curt. B. E. XIII, Pl. 591; Wd. 1565; O. IV, 195; Tr. IX, 1. 5, X, 3. 150; HS. 314; ? Hb. 13. — *Eur. c; It. c. et s; Dalm; Fen; Arm.*

1360. **Tessulatella** Z. Stett. e. Z. 1846, 182, L. E. VI, 96; HS. 315, V p. 63; Hein. 37. — *Germ; Hal; Dalm; Ped; Lap.*

1361. **Boletella** F. E. S. III. 2. 287; Hb. 18; Tr. IX, 1. 5; Zett. Ins. Lap. 991; Z. Is. 1839, 187; Boleti F. Suppl. 463; O. III, 121; Polypori Esp. IV, 2. 64, T. 196, 1; Z. L. E. VI, 98; HS. V p. 63; Gigantella Hb. Ilr. 2, 2 p. 38. 123. — *Germ. m. or; Hung. mont; It. s; Hal; Suec; Ross. c.*

148. Morophaga HS.

1362. **Morella** Dup. XI, 288, 5; Z. L. E. VI, 94; HS. 317, V p. 78. — *Gal. m; Sard; And; Bith.*

1363. **Unicolor** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 287. — *Sard.*

149. Ateliotum Z.

1364. **Hungaricellum** Z. Is. 1839, 189; HS. 249, V p. 80. — *Hung; Srp.*

150. Blabophanes Z.

1365. **Imella** Hb. 347; Dup. IV, 67, 10; Z. Is. 1839, 183; L. E. VI, 103; HS. 323, V p. 79; Tgstr. Bidr. 108; Frey 21; Stt. 1. B. 26; Hein. 39. — *Eur. c. et m; Bith; Pont.*

1366. **Fenestratella** Heyd. Stett. e. Z. 1863, 342; Hein. 39. — *Germ.*

1367. **Truncicolella** Tgstr. Bidr. 108. — *Fen.*

1368. **Ferruginella** Hb. 348; Tr. IX, 2. 265; Dup. XI, 289, 7; Stt. J. B. 26; Z. L. E. VI, 105; HS. V p. 79; Frey 21; Hein. 39; Splendella Hb. 381; Ustella Hw. 565; Stph. Ill. IV, 344; Wd. 1553. — *Germ; Angl; Hal; Liv; Helv; Carn; Dalm; It. c. et s; Sic; Bith.*

1369. **Monachella** Hb. 143; Z. Is. 1839, 184, L. E. VI, 111; Tr. IX, 2. 100; HS. V p. 79; Stt. I. B. 27; Hein. 39. — *Angl; Germ; Hal.*

1370. **Rusticella** Hb. 339; Tr. IX, 2. 264; Dup. XI, 288, 6; Ev. F.V. U. 534; Tgstr. Bidr. 109; Z. L. E. VI, 107; HS. V p. 79; Frey 21; Stt. I. B. 27; Hein. 40; Hemerobiella Schrk. F. B. II, 110; Vestianella Stph. Ill. IV, 344; Wd. 1552; Saturella Hw. 562 (Laevigatella S. V. p. 139 n. Cat.). — *Eur. c. et s; It; Bith.*

a. v. *Spilotella* Tgstr. Bidr. 109. — *Lap; Fen.*

1371. **Hyalinella** Stgr. Hor. 1870 p. 229. — *Graec; And.*

151. Tinea Z.

1372. **Fulvimitrella** Sodof. Bull. M. 1830, 74, Pl. 1, 6; Tr. X, 3. 152; Ev. F. V. U. 535; Dup. XI, 312, 1; Z. L. E. VI, 114; HS. 283, V p. 68; Frey 22; Stt. I. B. 27; Hein. 42; Rupella Hw. 565; Stph. Ill. IV, 358; Wd. 1587; Bohemanella Zett. Ins. Lap. 1006. — *Eur. c; Gal. m; It. c. et s; Ross. s. oc. et m. or; Scand; Lap.*

1373. **Ankerella** Mn. z. b. V. 1867, 75. — *Hung.*

1374. **Tapetzella** L. S. N. X, 536, F. S. No. 1414; Cl. Ic. 11, 12; Stph. Ill. IV, 343; Wd. 1550; Stt. I. B. 28; Tapezella Schiff. S. V. p. 142; Hb. 91; F. S. E. 3. 2. 659; Tr. IX. 1. 22, IX. 2. 261; Schrk. F. B. II, 128; Zett. Ins. Lap. 992; Dup. XI, 288, 7; Tapetiella Z. Is. 1839, 184, L. E. VI, 116; Tgstr. Bidr. 110; HS. V, p. 68; Frey 22; Hein. 42. — *Eur. (exc. Graec.); Bith; Pont.*

1375. **Arcella** F. Gen. 295; Z. L. E. VI, 118; HS. V p. 68; Frey 23; Stt. I. B. 28; Hein. 42; Nivella F. Gen. 297; Repandella Hb. 256; Dup. XI, 289, 9; Clematea Hw. 552; Clematella Stph. Ill. IV, 250; Wd. 1303; Z. Is. 1839, 184. — *Eur. c; Ross. s. oc; Dalm; It. c. et s; Bith.*

1376. **Corticella** Curt. XI, 511; Z. L. E. VI, 124; HS. V p. 70; Stt. J. B. 29; Hein. 43; Emortuella Z. Is. 1839, 184; Granella var. Dup. XI, 289, 10 p. 113; Cloacella HS. 304. — *Angl; Germ; Ross. s. oc; Helv.*

1377. **Parasitella** Hb. 16; Tr. IX, 1. 6; Dup. XI, 288, 4a; Stph. Ill. IV, 347; Wd. 1564; HS. 316, V p. 69; Z. L. E. VI, 126; Stt. I. B. 30; Hein. 43; Carpinetella Stt. Cat. 7, 24, Zool. VII, 2630. — *Angl; Gal; Germ; Hal; Hung; Helv; Ped; Liv; Ross. m. or; Bith.*

1378. **Fraudulentella** HS. 318, V p. 70; Z. L. E. VI, 110, Anm. 5; Hein. 44. — *Carn.*

1379. **Arcuatella** Stt. I. B. 29; Hein. 44; Picarella Hb. 219; Tr. IX, 1. 7; Zett. Ins. Lap. 990; Ev. F. V. U. 532; Dup. IV, 67, 8; Z. L. E. VI, 122; Tgstr. Bidr. 110; HS. 282, V p. 69. — *Angl; Germ; Hal; Hung; Ross. m. or. et s. oc; Scand.*

1380. **Picarella** Cl. Ic. 10, 15; L. F. S. No. 1389; Stt. I. B. 28; Hein. 44; Rigaëlla Sodof. Bull. M. 1830 p. 68, Pl. 1, 3; Tr. X, 3. 150; Ev. F.V. U. 533; Acerella Tr. IX, 1. 8; Riganella Z. Is. 1839, 184, L. E. VI, 120; HS. 299, V p. 69. — *Angl; Germ; Ross. oc. et m. or; Scand; Lap; Cors.*

1381. **Nigralbella** Z. Is. 1839, 184, L. E. VI, 131; HS. 298, V p. 69; Hein. 45. — *Germ; Ross. s. oc.*

† 1382. **Gliriella** Heyd. Stett. e. Z. 1865, 102; Hein. 45. — *Germ. m. oc.*

† 1383. **Mendicella** Hb. 179; Nolck. Fn. (nondum ed.). — *Liv.*

1384. **Quercicolella** HS. 246, V p. 71; Z. L. E. VI, 133; Hein. 46. — *Germ; Dalm; Gal. m; Sard; Ross. oc; Bith.*

1385. **Granella** L. S. N. X, 537, F. S. No. 1413; Tr. IX, 1. 13; Hb. 165; Dup. XI. 289, 11; Hw. 563; Wd. 1563; Tgstr. Bidr. 110; Z. L. E. VI, 135; HS. 285, V p. 70; Frey 23; Stt. I. B. 30; Hein. 47. — *Eur. (exc. Graec.); Arm; Bith.*

1386. **Cloacella** Hw. Lep. Br. 563; Stph. Ill. IV, 347; Wd. 1562; Z. L. E. VI, 139; Stt. I. B. 31; Hein. 48; Granella Dup. XI, 289, 13. 14; Infimella HS. 284, V p. 70. — *Angl; Germ; Gal; Hung; Ital; Ross. oc. et m. or; Sard.*

a. v. *Ruricolella* Stt. Cat. 7. 21, 1. B. 31; Granella Dup. 1. c. f. 12. — *Angl; Germ.*

† 1387. Cochylidella Stt. I. B. 32. — *Angl.*

1388. Albipunctella Hw. Lep. Br. 564; Stph. Ill. IV, 345; Wd. 1557; Stt. Cat. 7, I. B. 32; Z. L. E. VI, 141; HS. 632. V p. 71. — *Angl; Suec.*

1389. Caprimulgella HS. 303, V p. 75; Stt. Cat. Suppl. 2, I. B. 32; Z. L. E. VI, 144; Hein. 48. — *Angl; Germ; Gal.*

1390. Ignicomella HS. 279-80, V p. 74; Z. L. E. VI, 146; Hein. 49; Corticella Tgstr. Bidr. 110. — *Germ; Fen.*

1391. Albicomella HS. 324, V p. 74; Hein. 49; Albicapilla Z. L. E. VI, 148. — *Germ.*

1392. Flavicapilla Z. L. E. VI, 149; HS. V p. 74; Hein. 49. — *Sil.*

1393. Roesslerella Heyd. Stett. e. Z. 1865, 102; Hein. 50. — *Germ. c. oc.*

1394. Pustulatella Z. L. E. VI, 174; HS. 636, V p. 75; Frey 26; Hein. 50. — *Germ. m; Helv; Dalm s; Sic.*

1395. Confusella HS. 276, V p. 74; Hein. 51. — *Germ. m. or; Dalm. s.*

1396. Nigripunctella Hw. Lep. Br. 564; Stph. Ill. IV, 345; Wd. 1556; Stt Cat. 8, 32, I. B. 35; Z. L. E. VI, 142; HS. V p. 73; Hein. 51; Granulatella HS. 267, V p. 74. — *Angl; Gal; Alp. m; Dalm.*

1397. Atrifasciella Stgr. Berl. e. Z. 1870, 288. — *Gal. m.*

1398. Parietariella HS. 268, V p. 74; Hein. 52; Nigripunctella Heyd. Stett. e. Z 1861, 33. — *Germ. c. oc. et m; Gal; Helv; Bith.*

1399. Augustipennis HS. 601, V p. 73; Hein. 52; Stgr. Berl. e. Z. 1870, 288. — *Germ.*

1400. Panormitanella Mn. Wien. Mts. 1859, 170. — *Sic.*

1401. Reliciuella HS. 287, V p. 71; Hein. 52. — *Germ. m; Hung.*

1402. Fuliginosella Z. Is. 1846, 273, L. E. VI, 150; HS. 637, V p. 78; Hein. 53. — *Germ; Liv.*

1403. Misella Z. Is. 1839, 184, L. E. VI, 151; Dup. IV, 67, 7; Tgstr. Bidr. 111; HS. 277, V p. 71; Stt. I. B. 33; Frey 24; Hein. 53; Knockiella Stt. Cat. 7, Suppl. 17, Zool. VII, 2630. — *Angl; Germ; Gal; Helv; Hung; Ital; Ross. oc. et m. or.*

1404. Fuscipunctella Hw. Lep. Br. 562; Stph. Ill. IV, 345; Wd. 1554; Stt. Cat. 8. 26, I. B. 33; HS. 300. — *Eur; Bith.*
Spretella (S. V. p. 142 n. Cat.) Stt. Cat. 8. 27; Z. L. E. VI, 154; HS. V p. 72; Hein. 53; (Sarcitella S. V. p. 139 n. Cat.).

1405. Pellionella L. S. N. X, 536, F. S. No. 1415; b. 15; Tr. IX, 1. 15; Dup. XI, 289, 1; Hw. 563; Wd. 1555; Z. L. E. VI, 157; HS. 278, V p. 72; Stt. I. B. 33; Frey 25; Hein. 54. — *Eur; Bith; Pont; Arm.*

†* 1406. Subalbidella Stt. Syr. et As. min. 42. — *Pal.*

† 1407. Dubiella Stt. Ann. 1860, 133. — *Angl.*

† 1408. Pallescentella Stt. Cat. Suppl. 2, I. B. 34. — *Angl.*

† 1409. Fuscescentella Stt. Ann. 1855, 134. — *Angl.*

† 1410. Curtella Tgst. Cat. 363 (73) (an Myrmecocela ?). — *Fen.*

1411. Murariella Stgr. Stett. e. Z. 1859, 235. — *And.*

1412. Flavescentella Hw. Lep. Br. 564; Stph. Ill. IV, 346; Wd. 1558; Stt. I. B. 34. — *Angl.*

1413. Cubiculella Stgr. Stett. e. Z. 1859, 235. — *And; Graec.*

1414. Atratella Stgr. Hor. 1870, 231, T. 3, 4. — *Graec.*

1415. Inquinatella Z. L. E. VI, 161; HS. 634, V p. 72. — *It; Ross. m. oc.*

1416. Merdella Z. Is. 1847, 808, L. E. VI, 162; HS. 635, V p. 72. — *Turc. m. or.*

1417. Lapella Hb. 252; Stt. I. B. 34; Hein. 55; Lappella Hw. 564; Stph. Ill. IV, 346; Wd. 1559; Dup. XI, 289, 3; Ganomella Tr. IX, 2. 263; Z. L. E. VI, 163; HS. 302, V p. 73. — *Angl; Gal; Germ; Hal; Ross. oc; Dalm; It; Bith; Pont.*

1418. Paradoxella Stgr. Stett. e. Z. 1859, 236. — *Hisp.*

1419. **Semifulvella** Hw. Lep. Br. 562; Stph. Ill. IV, 344; Wd. 1551; HS. 301, V p. 72; Z. L. E. VI, 170; Stt. I. B. 35; Frey 26; Hein. 55. — *Angl; Germ; Helv.*

1420. **Chrysopterella** HS. 271, V p. 112; Stgr. Hor. 1870, 231; Vitellinella Stgr. Stett. e. Z. 1859, 235. — *And; Graec.* (var.).

†* 1421. **Latiusculella** Stt. Syr. et As. min. 41. — *Pal.*

1422. **Simplicella** HS. 322, V p. 73; Z. L. E. VI, 169; Stt. I. B. 35; Hein. 56; Angusticostella Z. L. E. V, 310; HS. 321, V p. 73. — *Germ; Hung; Dalm; It. c.*

† 1423. **Rosenbergerella** Nolck. Fn. II n. 413 (nondum ed.). — *Ins. Osilia.*

† 1424. **Subammanella** Stt. Cat. 9, Trans. E. S. Lond. I n. s., Pl. 3, 8, I. B. 36; Z. L. E. V, 333. — *Scot.*

1425. **Vinculella** HS. 275, V p. 75; Z. L. E. VI, 173; Frey 27; Hein. 56; Pagenstecherella Heyd. Stett. e. Z. 1861, 32. — *Germ; Hung; It; Gal; Helv; Turc. s.*
a. v. *Leopoldella* Costa Fn. Nap. T. I a, I. — *It. c. et m.*

1426. **Vinctella** HS. 274, V p. 75; Z. L. E. VI, 174, Anm; Hein. 57. — *Austr.*

1427. **Argentimaculella** Stt. Cat. 6, I. B. 36; Z. L. E. VII, 366; HS. 600, V p. 89; Frey 28; Hein. 57; Niveistrigella Hein. Bresl. Z. 1854. — *Angl; Germ; Helv.*

152. Phylloporia Hein.

1428. **Bistrigella** Hw. Lep. Br. 573; Stph. Ill. IV, 362; Wd. 1603; Stt. I. B. 35; Z. L. E. VI, 171; HS. V p. 76; Hein. 58; Dilorella HS. 266. — *Germ. c. et s; Angl; Scand; Ross. oc; Lap.*

153. Tineola HS.

* 1429. **Syriaca** Ld. (Chimabacche) Wien. Mts. 1857, 102. — *Syr.*

1430. **Casanella** Ev. F.V.U. 532; HS. 342, V p. 81. — *Ross. m. or.*

1431. **Paradoxella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 236. — *Hisp.*

1432. **Lutosella** Ev. F. V. U. 535; HS. 341, V p. 81. — *Ross. m. or: And.*

1433. **Crassicornella** Z. Is. 1847, 810, L. E. VI, 168; HS. 168, V p. 81. — *Sic; And; Graec.*

1434. **Biselliella** Hummel Essais entom. 3. 13, p. 6-13; Z. L. E. VI, 166; HS. 281, V p. 81; Stt. I. B. 34; Tgstr. Bidr. 111; Frey 25; Hein. 59; Crinella Tr. IX, 1. 12, X, 3. 151; Dup. XI, 289, 2; Zett. Ins. Lap. 992; Sodof. Bull. M. 1829, f. 6; Destructor Stph. Ill. IV, 346; Wd. 1561. — *Eur.*

154. Myrmecocela Z.

1435. **Ochraceella** Tgstr. Bidr. 111; Stt. Cat. Suppl. 2, I. B. 36; Z. L. E. VI, 176. — *Angl; Fen; Helv.*

1436. **Danubiella** Mn. z. b. V. 1866, 349, T. 1, 3. — *Turc. s. or; Arm.*

155. Dysmasia HS.

1437. **Petrinella** HS. 633, V p. 80. — *Hisp; Germ. m. oc.*

156. Eriocottis Z.

1438. **Fuscanella** Z. Is. 1847, 813, L. E. VI, 178; Stt. Cat. Suppl. 18. — *It. c. et m; And; Bith; Lyd; Pont.*

157. Lampronia Stph.

1439. **Standfussiella** Z. L. E. VI, 180; HS. V p. 64; Hein. 66. — *Sil.*

1440. **Morosa** Z. L. E. VI, 181; HS. 628, V p. 64; Quadripunctella Stph. Ill. IV. 354; Wd. 1576; Stt. I. B. 38; Hein. 66; Quadripuncta Wd. 1232; ?Bipunctella Dup. IV, 89, 9. — *Angl; Germ; Hung.*

1441. **Flavimitrella** Hb. 429; Z. L. E. VI, 184; HS. 292, V p. 64; Frey 29; Hein. 66. — *Germ; Gal; Ped; Helv; Ross. m. or.*

1442. **Redimitella** Z. Is. 1846, 271, L. E. VI, 186; Tgstr. Bidr. 107; HS. 629, V p. 64; Hein. 67. — *Germ. s; Liv; Fen.*

1443. **Trimaculella** HS. 291; Mesospilella HS. V p. 67; Hein. 67. — *Austr. et Bav. Alp.*

1444. **Luzella** Hb. 430; Cnrt. B. E. XIV, 639; Stph. Ill. IV, 357; Z. L. E. VI, 187; Stt. I. B. 38; HS. 630-1, V p. 65; Hein. 67; Flavipunctella Hw. 566; Stph. p. 357; Wd. 1586; Adversella HS. 404; Lerzella Wd. 1585. — *Angl; Germ.*

1445. **Praelatella** Schiff. S. V. p. 320; Hw. 566; Wd. 1584; Z. L. E. VI, 189; HS. 294-5, V p. 65; Stt. I. B. 28; Frey 29; Hein. 68; Luzella Frr. 132, 2; Tr. X, 3. 204; Ev. F.V.U. 589; Stipella Tr. IX, 2. 124 (larva); Zett. Ins. Lap. 1007. — *Eur. c. et s; Ped; Ross. m. or.*

1446. **Rubiella** Bjerk. N. A. H. 1781 p. 20, Pl. 1, 6-10; Stt. I. B. 39; Hein. 68.
Variella F. E. S. 3. 2. 336; Tr. X, 3. 206; Ev. F.V. U. 589; F. E. 82, 1 p. 237; Z. L. E. VI, 193; Tgstr. Bidr. 135; HS. V p. 65; Frey 30; Hein. 68; Marmorella F. Suppl. 488; Corticella Hw. 566; Stph. Ill. IV, 359; Wd. 1591; Multipunctella Dup. XI, 303, 10; Fischerella Sodof. Bull. M. 1830, 67, T. 1, 1. — *Eur. c. et s; Ped; Cors; Dalm; Ross. m. or; Bith.*

158. Incurvaria Hw.

1447. **Muscalella** F. Mant. II, 249, 91; Stt. I. B. 40; Hein. 60; Masculella Hb. 125; Tr. IX, 2. 120, X, 3. 204; Wd. 1570; Cnrt. B. E. XIII, 607; Dup. XI, 303, 5; Z. L. E. V, 303; HS. 308, V p. 66; Frey 32. — *Eur. c. et m. (exc. And. et Graec.); Ross. s. oc.*

† 1448. **Fuscatella** Tgstr. Bidr. 162, Anm. 174, Cat. 339. — *Fen.*

1449. **Pectinea** Hw. Lep. Br. 559; Stt. I. B. 40; Hein. 60; Pectinella Stph. Ill. IV, 352; Wd. 1571.
Zinckenii Z. Is. 1839, 183, L. E. V. 305; HS. 305-7, V p. 66; Frey 33. — *Angl; Germ; Gal; Helv; Hung; Dalm; It. c. et s; Scand; Lap; Ross. oc; Sib.*

1450. **Tenuicornis** Stt. I. B. 41; Hein. 65. — *Angl; Germ. or.*

1451. **Koerneriella** Z. Is. 1839, 183, L. E. V, 309; HS. V p. 68; Frey 33; Hein. 60; Rufimitrella Hb. 124; HS. 309-10; Angusticostella Stt. Cat. 7. — *Germ; Hal; Helv; Hung; Carn; Dalm; Bith.*

1452. **Flavifrontella** Hein. Schm. D. III, I. 65; ?Schiff. S. V. 143. — *Germ. m. oc.*

1453. **Vetulella** Zett. Ins. Lap. 1007; Z. L. E. V, 311; HS. V p. 67; Wk. Stett. e. Z. 1862, 70; Hein. 61. — *Alp. or. et s; Sil. mont; Scand; Fen; Lap.*

a. ab. *Circulella* Zett. l. c; Tgstr. Bidr. 107; Z. l. c. 312. — *Fen; Lap.*

b. ab. *Pallidulella* HS. 311-2. — *Alp. or.*

1454. **Provectella** Heyd. Stett. e. Z. 1865, 103. — *Germ. m.*

1455. **Argillella** Z. L. E. V, 311; HS. 313, V p. 66; Hein. 61. — *Austr.*

1456. **Splendidella** Hein. Schm. D. III, 1, 61. — *Alp. s. or.*

1457. **Aeneella** Hein. 62. — *Austr.*

† 1458. **Schoenherrella** Zett. Ins. Lap. 1007; Z. L. E. V, 317. — *Lap.*

1459. **Capitella** Cl. Ic. 11, 1; L. F. S. No. 1374; Hw. 565; Wd. 1583; Tgstr. Bidr. 107; Z. L. E. V, 317; HS. 293, V p. 67; Stt. I. B. 41; Hein. 62; ?Frey 34; Scribaiana Brahm Ins. Kal. 454 No. 323; Flavimitrella Dup. XI, 303, 7. — *Angl; Gal; Germ; Val; Suec; Ross. oc.*

1460. **Intermediella** Hein. 62. — *Bav.*

1461. **Oehlmanniella** Tr. IX, 2. 122, X, 3. 204; Zett. Ins. Lap. 1007; Ev. F. V. U. 589; Tgstr. Bidr. 107; Dup. XI, 303, 6 p. 421; Z. L. E. V, 314; HS. 291, V p. 66; Stt. I. B. 41; Frey 34; Hein. 63; Oehlmanni Hw. 560. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Hal; Hung; Dalm; Carn; It. c. et s; Ross. oc. et m. or; Scand.*

† 1462. **Psychidella** Mill. Ann. S. Fr. 1854, 59, Pl. 3, 11, 1. — *Gal. m. oc.*

1463. **Rupella** Schiff. S. V. 320; F. Mant. II, 250, 96; Hb. 250; Z. L. E. V, 320; HS. 288-90, V p. 67; Frey 25; Hein. 63; Naezenella Zett. Ins. Lap. 1006; Naezeniana Thbg. Act. Holm. 1797, 169, 6; Capitella Tr. IX, 2. 61; Ev. F. V. U. 579; Dup. IV, 72, 3. — *Alp; Sil. mont; Scand. mont; Ross. oc; Ural.*

a. ab. *Confluens* (maculis confluentibus).

b. ab. *Aurata* (al. ant. pallide aureis.); Rupella var. b. Z. Stett. e. Z. 1843, 146 Nota.

159. Nemophora Hb.

1464. **Swammerdammella** L. S. N. X. 540, F. S. No. 1391; Cl. Ic. 12, 1; Hb. 410-1; Tr. IX, 2. 149; Dup. XI, 301, 11; Wd. 1263; Tgstr. Bidr. 116; Z. L. E. V, 348; HS. V p. 76; Stt. 1. B. 47; Frey 36; Hein. 70. — *Eur. c; Ross. s. oc; Ped; It. c; Bith.*

1465. **Panzerella** Hb. 412 ♂; Dup. XI, 301, 10; Z. L. E. V, 352; HS. 216 ♀, V p. 77; Frey 37; Hein. 70. — *Germ; Helv; It. c. et s; Gal. m; Liv; Norv.*

1466. **Sericinella** Z. Is. 1847, 816, L. E. V, 350; HS. V p. 77. — *Sic.*

1467. **Schwarziella** Z. Is. 1839, 185, L. E. V, 351; HS. 213-4, V p. 77; Stt. I. B. 47; Frey 36; Hein. 70; Sericinella Stt. Cat. 9, 2. — *Angl; Germ; Helv; It. c. et s; Ross. s. oc.*

† 1468. **Carteri** Stt. 1. B. 47. — *Angl.*

1469. **Pilulella** Hb. 409; Dup. XI, 301, 9; Tgstr. Bidr. 116; Z. L. E. V, 354; HS. 215, V p. 78; Frey 37; Hein. 71; Pilella Tr. IX, 2. 153; Zett. Ins. Lap. 1008; ? Robertella Cl. Ic. 11, 10; ? L. F. S. No. 1394; ? F. S. E. 669. — *Eur. c. et s; Ped; Dalm; Ross. m. or.*

1470. **Pilella** (S. V. p. 142 n. Cat.) F. Mant. II, 256, 24; Hb. 235; Dup. XI, 301, 8; Tgstr. Bidr. 116; Z. L. E. V, 355; HS. 217, V p. 77; Frey 37; Stt. 1. B. 47; Hein. 71. — *Angl; Scot; Fen; Germ; Helv; Hal; Hung; Dalm; Ross. m. or; Bith.*

1471. **Metaxella** Hb. 413; Tr. IX, 2. 152; Dup. XI, 301, 12; Tgstr. Bidr. 116; Z. L. E. V, 357; HS. V p. 76; Stt. 1. B. 48; Frey 38; Hein. 71. — *Eur. c. et s; Dalm; Ross. m. or.*

VI. Adelidae.

160. Adela Latr.

1472. **Fibulella** (S. V. p. 143 n. Cat.) F. Mant. II, 253; Dup. XI, 300, 9. 10; Z. L. E. VIII, 3; HS. 236-7, V p. 100; Stt. 1. B. 49; Frey 39; Hein. 74; Frischii Hw. 521; Latreillella Stph. Ill. IV, 229; Pulchella Ev. F. V. U. 588. — *Angl; Gal; Germ; Hal; Hung; Carn; Helv; Dalm; It. c. et s; Ross. oc; Suec; Bith.*

1473. **Leucocerella** Sc. Ent. Carn. 255; Schrk. Fn. B. II, 2, 134; Z. L. E. VIII, 7; HS. V p. 100; Hein. 75; Bimaculella F. R. 68, 2 a. b. p. 193; Dup. IV, 72, 6; Ev. F. V. U. 588; Conformella Z. Is. 1839, 168, 1846, 275. — *Germ. m; Hung; Serbia; Hal; Ped; Liv; Ross. m. or; Graec; Arm.*

1474. **Florella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 290. — *Srp.*

1475. **Rufifrontella** Tr. IX, 2, 116; Dup. IV, 88, 5; Z. L. E. VIII, 9; HS. 238, V p. 100; Hein. 75; Aurifrontella Dup. XI, 302, 4. — *Germ; Ross. s. oc. et m; Cors; Dalm; Graec; As. min.*

1476. **Cyanella** Z. Stett. e. Z. 1850, 134; HS. 223, V p. 101. — *It. c.*

1477. **Canalella** Ev. F. V. U. 587. — *Srp.*

1478. **Rufimitrella** Sc. Ent. Carn. No. 649; Z. L. E. VIII, 12; Stt. 1. B. 49; Frey 40; Hein. 75; Rufimetrella Stt. Cat. 9, Suppl. 18, Zool. 1851, 3064. — *Eur. c; Dalm; It. c. et s; Ross. m.*

Frischella Hb. 425-6; Tr. IX, 2. 137; Dup. XI, 301, 3; HS. 224. 239, V p. 101; Reaumurella Stph. Ill. IV, 231.

a. v. *Purpuratella* Z. Stett. e. Z. 1850, 135; HS. 250-1. — *Hung.*

1479. **Violella** Tr. IX, 2. 139, X, 3. 292; Ev. F. V. U. 593; Dup. XI, 302, 1; Z. L. E. VIII, 16; Hein. 79; Tombacinella HS. 240, V p. 102. — *Germ; Hal; Hung; Ross. m. or; Dalm. s; Ped; Gal. m.*

1480. **Mazzolella** Hb. 155 ♂; Tr. IX, 2. 140; Z. L. E. VIII, 19; HS. 225 ♀, V p. 103; Hein. 76. — *Austr; Hung; Gal. m; It. s; Graec.*

1481. **Orientella** Stgr. Hor. 1870, 233, T. 3, 6. — *Graec.*

1482. **Paludicolella** Z. Stett. e. Z. 1850, 139, L. E. VIII, 21; HS. 226, V p. 103. — *It. c; Lyd.*

1483. **Albicinctella** Mn. z. b. V. 1852, 135; Z. L. E. VIII, 22; HS. V p. 103. — *Stiria.*

1484. **Panicensis** Frey Schweiz. e. G. 1870, V, 2 p. 247. — *Helv. Alp.*

1485. **Homalella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 236. — *And.*

* 1486. **Repetitella** Mn. Wien. Mts. 1861, 187, T. 3, 3. 4. — *Pont.*

1487. **Australis** HS. 253, V p. 103; Mazzolella Dnp. XI, 300, 8. — *Gal. m; It. s; And.*

1488. **Basella** Ev. F. V. U. 592; HS. 228, V p. 105; Z. L. E. VIII, 23. — *Ross. m. or.*

* 1489. **Chalybeella** Brem. Lep. O. S. 92, Pl. 7, 25. — *Sib. or.*

1490. **Ochsenheimerella** Hb. 359; Tr. IX, 2. 134; Z. L. E. VIII, 35; HS. V p. 105; Frey 42; Hein. 77. — *Germ; Hal; Hung. mont; Helv; Ped.*

1491. **Congruella** F. R. 67, 2 p. 191; Ev. F. V. U. 591; Dup. XI, 300, 3. 4 p. 363; Z. L. E. VIII, 33; HS. V p. 104; Hein. 77. — *Germ; Ross. m.*

†* 1492. **Schrencki** Brem. Lep. O. S. 92, T. 7, 24. — *Sib. or.*

1493. **Esmarkella** Wk. Stett. e. Z. 1864, 211. — *Norv. c. alp.*

1494. **Degeerella** L. S. N. X, 540, F. S. n. 1393; Cl. Ic. 12, 3; Kn. Btr. 2 p. 81, T. 5, 8. 9; Don. Nat. Hist. VIII, T. 267, 1. 2; Tr. IX, 1. 131, X, 3. 207; F. R. 66-7; Dup. XI, 300, 1. 2; Wd. 1256; Z. L. E. VIII, 30; HS. V p. 104; Stt. I. B. 50; Frey 41; Hein. 77; De Bornella Sc. Ann. Hist. Nat. V, 118, 137; Striatella F. Sp. 310; Sulzella Schrk. Fn. B. 2, 130; Geerella Hb. 130. 440; De Geerii Hw. 519; ? Sultzella L. S. N. XII, 896 ♀. — *Eur. (exc. reg. pol. Hisp. et Graec.); Arm.*

1495. **Croesella** Sc. Ent. Carn. n. 648; Degeerella Sc. n. 647; Fasciata Naturf. XXV, 49, T. 2, 3; Podaella Don. Nat. Hist. VIII, T. 267, 3. — *Eur. c; Ross. s; Ped; Sib; Arm; As. min.*

Sulzella Schiff. S. V. 143; Hb. 121; Tr. IX, 2. 132; Ev. F. V. U. 591; Stph. Ill. IV, 230; Wd. 1255; Zett. Ins. Lap. 1008; Stt. I. B. 49; Sultzella Dup. XI, 300, 7; Sultzii Hw. 520.

Sulzeriella Z. Is. 1839, 186; Stt. Cat. 9, Suppl. 19; Tgstr. Bidr. 117; HS. 227, V p. 104; Z. L. E. VIII, 25; Frey 25; Hein. 78.

a. v. *Laqueatella* Z. Stett. e. Z. 1850, 135. — *It. c.*

1496. **Religatella** Z. Stett. e. Z. 1850, 136, L. E. VIII, 29; HS. V p. 104; Hein. 79 (praec. var.?). — *Dalm. s.*

1497. **Associatella** Z. Is. 1839, 186; F. R. 68, 1 p. 192; Z. L. E. VIII, 23; HS. V p. 104; Frey 40; Hein. 78. — *Germ; Helv; Ross. s. oc; Dalm; It. c; Gal. m.*

1498. **Viridella** Sc. Ent. Carn. 250; Hb. Vög. 25; Tr. IX, 2. 148; Wd. 1261; Z. L. E. VIII, 37; HS. 218 ♀, V p. 102; Stt. I. B. 50; Frey 42; Hein. 80; Viridella F. Mant. II, 257; Sphingiella Hb. Vög. 26; Hb. 129; Reaumurella Dup. XI, 301, 5. 6; ? Cl. Ic. 12, 2. — *Eur. (exc. And. et Graec.); Bith.*

a. ab. *Speyeri* Z. L. E. VIII, 41; Hein. 80. — *Germ. c.*

1499. **Cuprella** (S. V. p. 320 n. Cat.) Thnb. Diss. Ent. VII, 98; Hb. 185; F. Mant. II, 257; Wd. 1258; Tr. IX, 2. 144; Dup. XI, 301, 7; HS. 219, V p. 102; Z. L. E. VIII, 42; Stt. I. B. 51; Hein. 80; Aeneella Zett. Ins. Lap. 1007 ♂; Crinitella Zett. l. c. 1008 ♀; ? Cuprella Ev. F. V. U. 593. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ross. m. or; Sard; It. c. et s; Dalm.*

161. Nemotois Hb.

1500. **Metallicus** (a) Poda Ins. Mus. Graec. p. 94 (1761); Werneb. Btr. I, 298. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. c. et s; Gal. m; Ross. m.*
Scabiosellus Sc. Ent. Carn. n. 644; Sulz. Abg. G. 23, 16; Tr. IX, 2. 146; Dup. XI, 301, 1. 2; HS. 229 ♀, V p. 97; Z. L. E. VIII, 47; Stt. I. B. 52; Frey 43; Hein. 82; Viridella Hb. 128 ♂; Frischella Schrk. Fn. B. 2, 123; Curt. B. E. X, T. 463 ♀; Wd. 1262; Cuprea Hw. 521.
a. v. et ab. *Aerosellus* Z. Stett. e. Z. 1850, 140; HS. 256; Frischella Stt. Cat. 10. — *Alp; Germ. mont; Angl; It. mont; Carn; Dalm; Graec.*

1501. **Pfeifferellus** Hb. 422 ♂; Z. L. E. VIII, 51; HS. V p. 100; Hein. 82. — *Germ; Gal. c.*

1502. **Latreillellus** F. Suppl. E. S. 502, 2; Hb. 255-6 (355-6); Tr. IX, 2. 142; Dup. XI, 300, 5. 6; Stph. Ill. IV, 229; Wd. 1254; Z. L. E. VIII, 52; HS. V p. 98. — *Hisp; Gal. m; Ped; It. m; Lyd.*

1503. **Raddaëllus** Hb. Vög. et Schm. T. 23; Raddellus Hb. 131; Tr. IX, 2. 143; Dup. IV, 88, 1; HS. 255, V p. 98; Hein. 83. — *Austr; Hung; Sic.*

†* 1504. **Pantherellus** (Gn.) Luc. Exp. Alg. 409, Pl. 4, 11; Z. L. E. VIII, 56. — *Maur.*

1505. **Cupriacellus** Hb. 445; Z. L. E. VIII, 57; HS. V p. 97; Stt. I. B. 52; Frey 44; Hein. 83; Cypriacella Dup. IV, 88, 2; HS. 220. 252; Istrianellus HS. 232; Hein. 84. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Hung; Ped; Cat; Ross. m. or.*

1506. **Dalmatinellus** Mn. z. b. V. 1869, 384 (praec. var.?). — *Dalm.*

1507. **Anuae** Z. L. E. VIII, 65 (Cupriacellus var.?). — *Graec; Bith; Arm.*

1508. **Istrianellus** Stt. Syr. et As. min. p. 62 (Cupr. var.?). — *Syr; ? Dalm.*

* 1509. **Purpureus** Stt. Syr. et As. min. p. 42. — *Pal.*

1510. **Prodigellus** Z. L. E. VIII, 67; Hein. 85. — *Hung; ? Helv; Bith; Pont.*

1511. **Fasciellus** F. S. E. 670, 18; Stph. Ill. IV, 230; Wd. 1257; Stt. I. B. 52; Hein. 85. — *Ross; Germ; Angl; Gal; Hung; Ped; Dalm.*
Schiffermillerella Schiff. S. V. 142; Hb. Vög. 19; (us) Z. L. E. VIII, 69; HS. 233, V p. 98; Schiffermyllerella Hb. 132; Schiffermüllerella Tr. IX, 2. 135; Ev. F. V. U. 592; Dup. XI, 300, 11; Fascia Hw. 520.

1512. **Leuellus** Z. L. E. VIII, 69. — *Austr. Alp.*

1513. **Violellus** Z. L. E. VIII, 61; HS. 230-1, V p. 97; Frey 44; Hein. 84; Cypriacellus Z. Is. 1846, 275. — *Gal; Germ; Helv; Liv.*

1514. **Mollellus** Hb. 423-4; Tr. IX, 2. 137; Z. L. E. VIII, 73; HS. 234, V p. 98; Hein. 86. — *Germ. m; Hung; Gal. m; Sic; Ross. m; Turc. s. or; As. min.*

1515. **Minimellus** (S. V. p. 319 n. Cat.) Z. L. E. VIII, 76; HS. 235, V p. 99; Stt. I. B. 53; Frey 45; Hein. 86. — *Germ; Angl; Hung; Serbia; Ross. oc; Dalm.*

1516. **Barbatellus** Z. Is. 1847, 33, L. E. VIII, 79; HS. 254, V p. 99; Hein. 86. — *And; Dalm; Bith.*
a. v. *Chalcochrysellus* Mn. z. b. V. 1855, 561. — *Cors; Sard.*
b. v. *Albiciliellus* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 236. — *Gal. m; And.*

1517. **Dumeriliellus** Dup. XI, 300, 12; Z. L. E. VIII, 81; HS. V p. 99; Frey 45; Hein. 87; Inauratella Dup. IV, 88, 3; HS. 221-2. — *Eur. c; Dalm.*

VII. Ochsenheimeridae.

162. Ochsenheimeria Hb.

1518. **Taurella** Schiff. S. V. 142; Tr. IX, 2. 74 ♂; Dup. XI, 299, 11; F. R. Stett. e. Z. 1849, 209; HS. 248, V p. 110; Hein. 89. — *Fen; Germ; Hung; Ped; Dalm; It. c; Sard; Hisp. (var.).*

1519. **Bubalella** Hb. 376 (276); HS. V p. 109. — *Gal. m; And.*

1520. **Birdella** Curt. B. E. VIII, 344; Stph. Ill. IV, 350; Wd. 1566; HS. V p. 110; Stt. I. B. 22; Hein. 90; Urella F. R. Stett. e. Z. 1842, 211. — *Angl; Germ.*

1521. **Bisontella** Z. Is. 1846, 274; Stt. I. B. 23; Frey 16; Hein. 90; Tanrellus Hw. 546; (a) Stph. Ill. IV, 350; Wd. 1568; Urella HS. 246, V p. 110; ?Tgstr. Bidr. 114. — *Angl; Germ; Helv; Ross. oc.*
   a. v. *Hirculella* Tgstr. Bidr. 113. — *Fen.*
   b. v. *Porphyrella* Tgstr. l. c. 114. — *Fen.*
   c. v. *Scabrosella* Tgstr. l. c. 113. — *Fen.*

1522. **Vacculella** F. R. Stett. e. Z. 1842, 213; HS. 247, V, 110; Stt. I. B. 23; Hein. 91; Tanrella Hb. 188; Tr. IX, 2. 74 ♀; ?Chenopodiella Stph. Ill. IV, 351; ?Wd. 1569. — *Angl; Germ; Helv. s.*

1523. **Capella** Moesch. Wien. Mts. 1860, 275. — *Srp.*

1524. **Trifasciata.** Magnitudine et statura Tanrellae. Capillis et palpis flavescenti-albidis. Antennis ♀ squamis nigris incrassatis. Al. ant. fusco-atris fasciis tribus, puncto costali ante tertiam, altero disci ante apicem albidis. — *It. c.*

VIII. Teichobidae.

163. Teichobia HS.

1525. **Verhuellella** Stt. I. B. 39; HS. 820, V p. 280; Frey 31; Hein. 93; Verhuella Brd. Mon. Ps. 109, Pl. 11, 82. — *Angl; Gal; Germ; Helv.*

IX. Acrolepidae.

164. Acrolepia Curt.

1526. **Cariosella** Tr. X, 3. 203; Z. Is. 1839, 203; Dup. XI, 289, 4; HS. V p. 105; Frey 171; Hein. 95; Reticulella Hb. 171; Tr. IX, 1. 232. — *Germ; Hal; Fen; Helv; It. c; Bith.*

1527. **Arnicella** Heyd. Stett. e. Z. 1863, 109; Hein. 96. — *Germ; Helv.*

1528. **Fumociliella** Mn. z. b. V. 1855, 566. — *It. c; Sard; Cors.*

1529. **Vesperella** Z. Stett. e. Z. 1850, 156; HS. 348, V p. 106; Smilacella Mill. Ic. 1, 385, Pl. 46, 6-11. — *Gal. m; It. c; Sic; Dalm.*

1530. **Assectella** Z. Is. 1839, 203; Hein. 96; Betulella HS. 345, V p. 105; ?Vigeliella Dup. IV, 73, 12. — *Germ; ?Gal.*

1531. **Betulella** Curt. B. E. 679; Stt. I. B. 172. — *Angl.*

1532. **Tauricella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 319. — *Crimaea.*

1533. **Pygmaeana** Hw. Lep. Br. 438; Stt. I. B. 171; Hein. 97; Autumnitella Curt. B. E. XV, 679; Lefebvriella Dup. XI, 290, 11; Heleniella Z. Is. 1839, 203; HS. 346, V p. 105. — *Angl; Germ.*

1534. **Perlepidella** Stt. Cat. 19, I. B. 170; Frey 170; Hein. 98; Fulviceps Wk. Bresl. Z. 1850, T. 5, 19; HS. V p. 106; Ruficeps HS. 643. — *Angl; Germ. or; Helv. s.*

1535. **Granitella** Tr. IX, 2. 265; F. R. 8 p. 11; HS. V p. 105; Frey 171; Stt. I. B. 171; Hein. 96. — *Angl; Germ; Helv; Dalm. s; It. c; Sic; And.*

1536. **Solidaginis** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 251. — *And; Gal. m.*

1537. **Eglanteriella** Mn. z. b. V. 1855, 566. — *Cors; Gal. m.*

165. Roeslerstammia Z.

1538. **Erxlebella** F. Mant. II, 256; Stt. I. B. 172; Fuscocuprella Hw. p. 569; Stph. Ill. IV, 277; Wd. 1388; Chrysitella Tr. IX, 2. 114; Erxlebeniella Z. Is. 1839; HS. 355, V p. 137; Hein. 98. — *Ross; Hal; Hung; Germ; Gal; Angl.*

1539. **Pronubella** Schiff. S. V. 142; Hb. 247; HS. V p. 138; Hein. 99; Promulella F. Mant. II, 256. *Austr; Hal.*

X. Hyponomeutidae.

166. Calantica Z.

1540. **Albella** Z. Is. 1847, 812; HS. 272-3, V p. 90; Hein. 102. *Germ. oc.*
1541. **Dealbatella** Z. Is. 1847, 811; HS. V p. 90. *Sic; It. c.*

167. Distagmos HS.

1542. **Ledereri** HS. 269, V p. 90. *And.*

168. Wockia Hein.

1543. **Funebrella** Hein. Schm. D. III, 1, 103. *Sil.*

169. Scythropia Hb.

1544. **Crataegella** L. S. N. XII, 885; Hb. 257; Tr. IX, 1. 231; Stph. Ill. IV, 245; Wd. 1289; Dup. XI, 289, 3; Frr. II, 168, 3; HS. V p. 90; Frey 57; Stt. I. B. 57; Hein. 104. *Eur. c; Dalm; Ped; It. c; Cors; Sard.*
1545. **Petrobiella** Z. z. b. V. 1868, 607 (45). *Car.*

170. Herrichia Stgr.

1546. **Excelsella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 292. *Germ. m. oc.*

171. Hyponomeuta Z.

1547. **Egregiellus** (a) Dup. XI, 299, 9 p. 345; HS 409, V p. 282; Mill. Ic. 71, 2-6, II p. 190. *Hisp; Gal. m; Ped; Dalm.*
1548. **Stannellus** (a) Thnbg. Diss. Ent. VII, 108 (97); HS. 351; Stanniella HS. V p. 91; Hein. 108; Rufimitrellus Z. Is. 1844, 209. *Germ; Suec.*
1549. **Vigintipunctatus** Retz. G. et S. 52, 153; Z. Is. 1844, 210; HS. V p. 91; Stt. I. B. 59; Hein. 108; Sedella Tr. IX, 1. 223; Dup. XI, 285, 8; HS. 352. *Eur. c; Dalm; Ped; Cat; Srp.*
1550. **Plumbellus** Schiff. S. V. 139; Hb. 86; Tr. IX, 1. 213; Wd. 1286; Z. Is. 1844, 212; HS. V p. 91; Frr. 420; Stt. I. B. 59; Frey 59; Hein. 108; Roscidella Hb. Vög. 98; Plumbea Hw. 513. *Eur. c; Dalm; Gal. m; It. c. et s.*
1551. **Irrorellus** Hb. 93; Tr. IX, 1. 222; Stph. Ill. IV, 242; Wd. 1282; Dup. XI, 286, 5; Z. Is. 1844, 213; HS. V p. 91; Stt. I. B. 60; Hein. 109; Irrorea Hw. 512. *Angl; Germ; Hung; Carn; Dalm; It. c. et m; Cors; Sard; Bith.*
1552. **Padellus** L. S. N. X, 535, F. S. n. 1364; Sc. Ent. Carn. n. 632; Hb. 393-5; Stph. Ill. IV, 243; Wd. 1285; Dup. XI, 286, 3 a—d; Rtz. Forst-I. 248, T. 16, 1; Frr. 378, 2; Stt. I. B. 60. Variabilis Z. Is. 1844, 214; HS. V p. 91; Frey 59; Hein. 109. *Eur. (exc. reg. pol; Hisp; Graec.); Arm.*
1553. **Rorellus** Hb. 234; Tr. IX, 1. 222; Stph. Ill. IV, 243; Wd. 1284; Dup. XI, 286, 4 a. b; Z. Is. 1844, 218; HS. V p. 92; Hein. 110. *Germ; Ross. m. or; Dalm; Ped; Graec.*
1554. **Malinellus** Z. Is. 1844, 220; Frr. 384, 1; HS. V p. 92; Frey 59; Hein. 110. *Eur. c; It; And; Dalm; Carn; Graec; Lyd.*
† 1555. **Mahalebellus** Gn. Ind. 105 (praec. syn.?). *Dalm.*
1556. **Cagnagellus** (a) Hb. 391-2. *Eur. (exc. reg. pol.).*
Cognatella Tr. IX, 1. 220; Frr. IV, 384, 2; Rtz. Forst-I. 248, T. 16, 3; Dup. XI, 286, 2; Stph. Ill. IV, 243; Wd. 1283; Ev. F. V. U. 567.
Evonymella Sc. Ent. Carn. n. 631; Stt. I. B. 60; Hein. 110; Evonymi Z. Is. 1844, 223; HS. V p. 92; Frey 60.

1557. **Diffluellus** Hein. 111 (praec. ab.?). — *Sil.*

1558. **Evonymellus** L. S. N. X, 534, F. S. n. 1363; Hb. 88; Tr. IX, 1. 215; Don. Nat. Hist. XI, T. 355, 4; Wd. 1281; Dup. XI, 386, 1; Frr. 384, 3; Rts. Forst-I. 248, T. 16, 2.
Padi Z. Is. 1844, 225; HS. V p. 92; Stt. I. B. 61; Frey 60; Hein. 111. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m; Carn; Dalm; Arm; Sib. or.*

172. Swammerdamia Hb.

1559. **Combinella** Hb. Btr. p. 5, T. 1 c; Comptella Hb. 89; Z. Is. 1839; HS. 282; Stpb. Ill. IV, 246; Wd. 1291; Compta Hw. 515.
Apicella Don. Nat. Hist. II, T. 57, 3; Stt. I. B. 55; Frey 55; Hein. 105; Aurofinitella Dup. IV, 89, 11. — *Angl. m; Gal; Germ; Helv; Ped; Hung; Dalm; It. c; Sic; Bith.*

1560. **Compunctella** HS. 325, V p. 281; Hein. 105. — *Helv; Germ; Carn.*

1561. **Variegata** Tgstr. Cat. 364 (74). — *Ross. s. oc.*

1562. **Griseocapitella** Stt. Suppl. Cat. 3, I. B. 56; HS. 642; Stt. Nat. Hist. XI, 52, T. 2, 1; Hein. 107; Heroldella Tr. IX, 2. 97; F. R. 13 p. 20; Caesiella Frey 55; Hein. 105. — *Angl; Gal; Germ; Ross. oc; Hal; Helv; Scand.*

1563. **Caesiella** Hb. 360 (260); Stt. I. B. 55 (exc. larva); HS. V, 326 p. 280 (exc. larva); Stt. Nat. Hist. XI, 64, T. 2, 2; Heroldella Dup. XI, 289, 5.
Oxyacanthella Dup. IV, 67, 9 p. 205; HS. 327, V p. 281; Frey 56; Hein. 106; Lutarea v. γ. Hw. 515. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Hung; Hal; It.*

1564. **Lutarea** Hw. Lep. Br. 515; Stt. I. B. 56; Hein. 106. — *Angl; Germ. s. oc.*

1565. **Pyrella** Villers Fn. Suec. II, 515; Stt. I. B. 56, Nat. Hist. XI, 77, T. 2, 3; Hein. 107.
Cerasiella Hb. 332; Tr. X, 3, 200; Dup. XI, 287, 6; F. R. 14 p. 21; HS. 328, V p. 281; Frey 56; Sn. v. V. Sepp. II, 16, 1-7 p. 71; Caesia Hw. 516; Caesiella Hb. Gesch. III; Tr. IX, 2. 158 (larva); ? Stph. Ill. IV, 247; ? Wd. 1294. — *Gal; Germ; Hung; Hal; Helv; Carn; Dalm; It. c; Cors.*

1566. **Nubeculella** Tgstr. Bidr. 112. — *Fen; Lap. norv.*

† 1567. **Zimmermannii** Now. M. S. N. 13, f. 3 (Kessleria). — *Alp; Hal. mont.*

1568. **Conspersella** Tgstr. Bidr. 112; Wk. Stett. e. Z. 1862, 74. — *Ross. oc; Norv; Lap.*

1569. **Alternans** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 291; Frey Schweiz. e. G. 1870 p. 277. — *Helv.*

1570. **Alpicella** HS. 359 (non n. Schm. 45), V p. 282 (ex parte). — *Germ. m. alp.*

173. Prays Hb.

1571. **Curtisellus** Don. Nat. Hist. II, 65, 4 p. 77; Stph. Ill. IV, 245; Wd. 1287; HS. V p. 263; Stt. I. B. 65; Frey 65; Stt. Nat. Hist. XI, 1, 1 p. 6; Hein. 112; Curtisii Hw. 514; Maenlella F. E. S. 3. 2, 306; Caenobitella Hb. 309; Dup. X, 285, 6. — *Angl; Scot; Gal; Germ; Helv; Ped; Ross. oc; Suec; Arm.*
a. v. (et ab.?) *Rustica* Hw. 548; Simplicella HS. 360, V p. 280; Hein. 112; Ruficeps Hein. Bresl. Z. 1854, 4.

1572 **Oleellus** F. E. S. 3. 2, 308, 91; Boyer de Fonscolombe Ann. S. Fr. 1837, 180, Pl. VIII, 5, 1851, 18; Z. Stett. e. Z. 1850, 148; HS. V p. 112; Stt. Nat. Hist. XI, 22, T. 1, 2; Oliviella Boyer d. F. Ann. S. Fr. 1837, 182, Pl. VIII, 4; Dup. IV, 85, 2; Adspersella HS. 366. — *Gal. m; Cors; Sard; It; Dalm; Graec; Bith.*

174. Paradoxus Stt.

1573. **Osyridellus** Stt. South. Eur. 167; Mill. Ic. III, 42, Pl. 105, 12-22. — *Dalm; Gal. m; And; Bith.*

175. Atemelia HS.

1574. **Torquatella** Z. Is. 1846, 279; HS. 413 (414), V p. 112; Stt. Man. 2, 361; Hein. 113; Compressella HS. 414 (415), V p. 112. — *Germ; Ross. oc; Pont.*

176. Zelleria Stt.

1575. **Hepariella** Stt. Cat. 22, I. B. 192; HS. 605, V p. 279. — *Angl; Germ. m. or; Graec.*

1576. **Insignipennella** Stt. Cat. 22, I. B. 192; Frey 199. — *Angl; Alp.*

1577. **Phillyrella** Mill. Ic. II, 286, Pl. 81, 6-8; Stt. Ann. 1868, 145, South. Eur. 224, Nat. Hist. XI, 100, T. 3, 1. — *Gal. m; It; Graec.*

1578. **Oleastrella** Mill. Ic. II, 42, Pl. 55, 7-9; Stt. South. Eur. 215, Nat. Hist. XI, 108, T. 3, 2. — *Gal. m.*

1579. **Plumbeella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 320. — *And.*

1580. **Fasciapennella** Stt. Cat. 22, I. B. 192. — *Scot; Fen; Bav. alp; ? Hisp.*

1581. **Saxifragae** Stt. Trns. E. S. Loud. 1868, 139, Nat. Hist. XI, 116, T. 3, 3; Fasciapennella Frey 200; Alpicella HS. n. Schm. 45, HS. V p. 282 ♀ (nec ♂, nec 359). — *Alp.*

177. Argyresthia Hb.

1582. **Ephippella** F. Gen. I, 297; Stt. I. B. 182; HS. V p. 276; Frey 185; Ephippium F. Suppl. E. S. 509, 18; Pruniella Hb. 175; Dup. XI, 305, 1; Ev. F. V. U. 595; Z. L. E. II, 243; HS. 652; Tetrapodella Stph. Ill. IV, 249; Wd. 1299; ? Comella Sc. Ent. Carn. n. 656. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Sard; It; Dalm; Bith.*

1583. **Nitidella** F. Mant. II, 241; Z. L. E. II, 250; Stt. I. B. 182; HS. 651, V p. 275; Frey 186 (?S. V. p. 137 u. Cat.); Pruniella Rtz. Forst. I. 252; Tr. IX, 2. 156; Stph. Ill. IV, 249; Wd. 1298; Pruni Hw. 516; Curvella Zett. Ins. Lap. 1008 b; ? Tetrapodella L. S. N. XII, 890; ? Curvella L. F. S. n. 1387 (cf. Wernb. Btr. I, 280). — *Angl; Gal; Helv; Germ; Hal; Ross. oc; It. c. et s.*
   - a. v. *Ossea* Hw. 517; Stph. Ill. IV, 250; Wd. 1304; Denudatella Z. L. E. II, 250. — *Angl; Germ; Hal.*

† 1584. **Purpurascentella** Stt. Zool. 1859, App. V, I. B. 183; HS. V p. 275. — *Angl.*

1585. **Semitestacella** Curt. Ent. Mag. I, 191, B. E. 719; Stph. Ill. IV, 250; Wd. 1301; Stt. I. B. 183; HS. 602-3, V p. 277; Frey 187; Semipurpurella Hein. Bresl. Z. 1854, 4; HS. V p. 277. — *Angl; Germ; Helv.*

† 1586. **Rufella** Tgstr. Bidr. 111; HS. 923, V p. 278. — *Fen.*

1587. **Albistria** Hw. Lep. Br. 517; Stph. Ill. IV, 248; Wd. 1297; Stt. I. B. 184; Frey 189; Fagetella Z. L. E. II, 256; HS. 653, V p. 278. — *Angl; Gal; Germ; Hung; Hal; It. c.*

1588. **Spiniella** Z. Is. 1839, 204, L. E. II, 254; Stt. I. B. 183; HS. 648, V p. 276; Frey 186. — *Angl; Scot; Liv; Germ; Helv; Dalm.*

1589. **Conjugella** Z. Is. 1839, 204, L. E. II, 258, f. 2. 3; Stt. I. B. 184; HS. 647, V p. 276; Tgstr. Bidr. 136. — *Angl; Germ; Liv; Fen; Lap; It. c.*
   - † a. v. *Maculosa* Tgstr. Bidr. 136. — *Fen.*

1590. **Semifusca** Hw. Lep. Br. 517; Stt. I. B. 184; HS. V p. 276; Semipurpurella Stph. Ill. IV, 249; Wd. 1300; Pruniella Dou. Nat. Hist. II, Pl. 58-9. — *Angl.*

1591. **Mendica** Hw. Lep. Br. 517; Stt. I. B. 184; Frey 190; Mendicella Stph. Ill. IV, 248; Wd. 1296; HS. V p. 277; Caesiella Tr. IX, 2. 157, X, 3. 207; Pruniella Zett. Ins. Lap. 1008; Tetrapodella Z. Is. 1839, 204, L. E. II, 262; HS. 646; Dup. XI, 305, 2 p. 457; Spinosella Stt. Zool. 1849. — *Eur. c; Ross. s. oc; It. c. et s; Dalm; Cast; Graec; Bith.*

1592. **Pulchella** Z. Is. 1846, 293, L. E. II, 261; HS. 604, V p. 277; Frey 189. — *Alp; Liv.*

† 1593. **Cyaneimarmorella** Mill. Ann. S. Fr. 1854, 46, Pl. 3, II, 5. — *Gal. m. oc.*

1594. **Glaucinella** Z. Is. 1839, 205, L. E. II, 265; Stt. I. B. 185; HS. 649, V p. 277. — *Angl; Germ.*

‡ 1595. **Dziedaszyckii** Now. En. 204, M. S. N. 24, f. 9. *Hal. or.*

1596. **Fundella** F. R. 15, 4 p. 24; Tr. X, 3. 211; Dup. XI, 305, 6; Z. L. E. II, 267; HS. V p. 273. *Germ; Liv; Fen; Hal; Helv; Ped.*

1597. **Retinella** Z. Is. 1839, 205, L. E. II, 269; Stt. I. B. 185; HS. V p. 273; Frey 190. *Angl; Germ; Fen; Hal; Helv; Ped.*

1598. **Abdominalis** Z. Is. 1839, 205, L. E. II, 270; Stt. I. B. 185; HS. 691 (661), V p. 273; Frey 191. *Scand; Liv; Angl; Germ; Helv; It. c; Bith.*

‡ 1599. **Inauratella** Tgstr. Bidr. 137. *Fen.*

1600. **Decimella** Stt. Suppl. Cat. 10; Wk. Stett. e. Z. 1864, 215. *Angl; Norv.*

1601. **Dilectella** Z. L. E. II, 272; Stt. I. B. 186; HS. 638, V p. 273; Frey 191. *Angl; Fen; Germ; Helv.*

1602. **Andereggiella** Dup. XI, 305, 9; F. R. 74, 2 p. 209; Z. L. E. II, 241; Stt. I. B. 186; HS. V p. 275; Frey 193; I V-ella Hw. 570; Stph. Ill. IV, 254; Wd. 1313. *Angl; Gal; Germ; Hal; Helv.*

1603. **Cornella** F. S. E. 657, 8; Tr. IX, 2. 162, X, 3. 210; F. R. 15, 3 p. 23; Dup. XI, 305, 3; Ev. F. V. U. 595; Z. L. E. II, 273; HS. V p. 274; Curva Hw. 516; Sparsella Z. Is. 1839, 205. *Eur. c; Ross. m. or.*
Curvella Stt. I. B. 186; Stph. Ill. IV, 250; Wd. 1302; Frey 192; ? Gemmella L. S. N. X, 539, F. S. 1388; Wernb. Btr. I, 274.

1604. **Sorbiella** Tr. IX, 2. 160, X, 3. 210; F. R. 15, 2 p. 22; Z. Is. 1839, 205, L. E. II, 276; Dup. IV, 87; Stt. I. B. 187; HS. V p. 274; Frey 191. *Angl; Germ; Helv; Scand; Lap; Ross. oc; It. c.*

.1605. **Submontana** Frey Schweiz. e. G. V, 4, 255. *Helv. s.*

1606. **Pygmaeella** Hb. 353; Tr. IX, 2. 159, X, 3. 209; F. R. 15, 1 p. 22; Z. L. E. II, 278; Stt. I. B. 187; HS. V p. 274; Frey 193; Semifasciella Stph. Ill. IV, 252; Wd. 1308. *Angl; Germ; Helv; Ped; Ross. oc; Scand; Lap.*

1607. **Goedartella** L. S. N. X, 541, F. S. n. 1401; Cl. Ic. 12, 14; Hb. 133; Rtz. Forst-I. II, 252; Tr. IX, 2. 162; Dup. XI, 305, 8; Wd. 1307; Z. L. E. II, 282; Stt. I. B. 187; HS. V p. 274; Frey 194; Semiargentella Don. Nat. Hist. 11, T. 65, 2. 3; Aurivittella Wd. 1311. *Eur. c. et s; Ped; Ross. m. or.*
a. ab. *Literella* Hw. 570; Stph. Ill. IV, 253; Wd. 1310; Stt. I. B. 188.

1608. **Brockeella** Hb. 362 (262); Tr. IX, 2. 164; Dup. XI, 305, 7 p. 464; Z. L. E. II, 286; Stph. Ill. IV, 252; Wd. 1309; Stt. I. B. 188; HS. V p. 275; Frey 195; I W-ella Hw. 569; Aurivittella Hw. Stph. p. 253. *Angl; Gal; Germ; Helv; Ped; Ross. oc. et m. or.*

1609. **Laevigatella** HS. V p. 271; Frey 196. *Helv. Alp. or.*

1610. **Amiantella** Z. L. E. II, 294; HS. V p. 272. *Austr. Alp; Sil. mont.*

1611. **Glabratella** Z. L. E. II, 293; HS. V p. 272; ? Oleaginella Stdf. Bresl. Z. 1851 (var.). *Sil.*

1612. **Arceuthina** Z. Is. 1839, 205, L. E. II, 288, f. 6; Stt. I. B. 188; HS. 688 (658), V p. 272. *Angl; Gal; Germ; Helv. s; Hisp; It. c.*

1613. **Illuminatella** Z. Is. 1839, 205, L. E. II, 291; Dup. XI, 305, 5; HS. 685 (655), V p. 272; Frey 195; Bergiella Rtz. Forst-I. II, 246, T. 15, 4. *Gal; Germ; Helv; Dalm; Ross. oc.*

1614. **Certella** Z. L. E. II, 289; HS. 686 (656), V p. 272; Frey 195. *Germ. mont; Helv.*

1615. **Praecocella** Z. Is. 1839, 205, L. E. II, 290; Stt. I. B. 189; HS. 687 (657), V p. 273. *Angl; Gal; Germ; Ross. s. oc; And.*

1616. **Aurulentella** Stt. Zool. App. XL; HS. V p. 272. *Angl; Germ; Helv; Scand; Fen.*

178. Cedestis Z.

1617. **Gysseleniella** Dup. XI, 305, 4; F. R. 74, 3 p. 210; Z. L. E. II, 295; Stt. I. B. 190; HS. V p. 279; Frey 183. *Eur. c. (exc. Gal.); Ross. s. oc; It. c. et s.*

1618. **Farinatella** Dup. XI, 305, 11; F. R. 74, 4 p. 211; Z. L. E. II, 296; Stt. I. B. 190; HS. V p. 279; Frey 184. *Angl; Germ; Helv; Ross. oc.*

179. Ocnerostoma Z.

1619. **Piniariella** Z. L. E. II, 299; Stt. I. B. 191; HS. 689-90 (659-60), V p. 283; Frey 197; Argentella Z. Is. 1839, 205; ? Galactitella Ev. F. V. U. 595. *Angl; Germ; Helv; Ross. oc. et ? m. or.*

1620. **Copiosella** Frey Tin. 197. *Helv. or. et Teriol. Alp.*

XI. Plutellidae.

180. Eidophasia Stph.

1621. **Messingiella** F. R. 68, 3 p. 193; HS. V p. 84; Stt. I. B. 66; Hein. 115. *Angl; Germ; Jut; Bith.*
 a. v. *Infuscata* Stgr. Hor. 1870, 238. *Graec.*

1622. **Syenitella** HS. 343, V p. 84. *And; Hung. or; Graec; Bith.*

181. Plutella Schrk.

1623. **Hufnagelii** Z. Is. 1839, 188; HS. 344, V p. 84; Hein. 116. *Carn; Sic; Hal.*

1624. **Porrectella** L. S. N. X, 540, F. S. n. 1443; Tr. IX, 2. 27; Wd. 1546; Dup. XI, 293, 9; HS. V p. 107; Stt. I. B. 68; Frey 68; Hein. 116; Hesperidella Hb. 169; Yps. Vittatus F. Suppl. E. S; Hesperidis Hw. 541. *Eur. c; Ross. s. oc; Carn; Ped; Pont.*

1625. **Geniatella** Z. Is. 1839, 188; HS. 347, V p. 107; Frey 69; Hein. 117. *Alp; Gal. m.*

1626. **Xylostella** L. S. N. X, 538, F. S. n. 1390 (non S. N. XII.); Hb. 119; Tr. IX, 2. 25; Wd. 1549; Dup. XI, 239, 10; Maculipennis Curt; Stph. p. 342; Wd. 1548; Niveella Zett. Ins. Lap. 1001; Annulatellus Wd. 1547; (a) HS. 350. *Territ.*
 Cruciferarum Z. Stett. e. Z. 1843, 281; HS. V p. 106; Stt. I. B. 68; Frey 68; Hein. 117.

1627. **Annulatella** Curt. B. E. 420; Stph. Ill. IV, 342; Stt. I. B. 68; Hein. 118; Schmaltzella Zett. Ins. Lap. 1001; Horticola Tgstr. Bidr. 117; Z. z. b. V. 1868, 608. *Germ. s; Angl.*
 a. v. *Bicingulata* Z. Is. 1839, 188; HS. 349, V p. 107; Dup. XI, 306, 6; Hein. 118; Immaculicornella Gn. Ind. 101. *Ross. oc; Scand; Lap; Sil. mont.*

1628. **Dalella** Stt. Cat. 11, I. B. 69; HS. V p. 151; Hein. 118; Vittella Hb. 164; Marmorosella Wk. Vat. Ber. 1849, 71; HS. 639; ? Senilella Zett. Ins. Lap. 1001. *Helv; Germ. or. mont; Angl; Scot; Scand; Lap; Isl.*
 a. v. *Septentrionum* Stgr. Stett. e. Z. 1857, 275. *Isl.*

182. Cerostoma Latr.

1629. **Vittella** L. S. N. X, 538, F. S. n. 1366; Cl. Ic. 3, 10; Schiff. S. V. 136; Hw. 541; Dup. XI, 293, 2. 6; Stt. I. B. 71; HS. V p. 152; Frey 71; Hein. 120; Vitella Hb. 349; HS. 392; Stph. Ill. IV, 340; Wd. 1544; Z. Is. 1839, 188; Sisymbrella Schiff. S. V. 140; Tr. IX, 2. 88; Sisymbriella Ev. F. V. U. 583. *Angl; Germ; Hung; Hal; Ross. oc. et m. or; Ped; It. c; Cast; Bith.*
 a. ab. *Carbonella* Hb. 421; Maurellus Stph. Ill. IV, 340; Wd. 1543.

1630. **Sequella** Cl. Ic. 10, 14; L. F. S. n. 1365; F. S. E. 668, 7; Hb. Vög. 77; Hb. 103; Hw. 541; Wd. 1545; Tr. IX, 1. 229; Dup. XI, 285, 4, 293, 1; Z. Is. 1839, 188; Stt. I. B. 70; HS. V p. 151; Frey 71; Hein. 121; Nyctemerella Schiff. S. V. 136; F. Mant. II, 254, 9; Nyctemerus F. Suppl. E. S. 509. *Angl; Germ; Hal; Hung; Helv; Ped; It. c; Ross. oc; Bith.*
 a. v. *Leucophaea* Z. Is. 1839, 188; Sequella HS. 394.

1631. **Satellitella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 293 (sequentis var.?). — *Srp.*
* 1632. **Excisella** Ld. z. b. V. 1855, 120, T. 2, 7. — *Alt; Pont.*
1633. **Instabilella** Mn. z. b. V. 1866, 351, T. 1, 5-7. — *Dalm.*
1634. **Nebulella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 294. — *Srp.*
1635. **Trichonella** Mn. Wien. Mts. 1861, 189, T. 3, 5. — *Dalm; Pont.*
* 1636. **Semitessella** Mn. Wien. Mts. 1861, 188, T. 3, 6. — *Pont.*
1637. **Albiramella** Mn. Wien. Mts. 1861, 188, T. 3, 7. — *Srp; Pont.*
1638. **Sculpturella** HS. 598, V p. 151. — *Dalm.*

1639. **Radiatella** Don. Nat. Hist. III, T. 77, 3. 4 p. 14; Stph. Ill. IV, 338; Wd. 1539; Stt. I. B. 71; Hein. 121; Variella Hb. 106; Stp. l. c. 339; Wd. 1540; Fissella Hb. 108; Tr. X, 3. 187; Dup. XI, 293, 8; Stph. l. c. 338; Wd. 1538; Z. Is. 1839, 188; HS. 376, 391, V p. 150; Frey 72; Lutarella Hb. 168; Byssinella Hb. 380; Parallela Panz. Fn. Ins. 22; Radiatus Hw. 543; Fissus Hw. 543; Quinquepunctatus Hw. 544; Lutosus Hw. 545; Flaviciliatus Hw. 545; Unitella Tr. IX, 1. 30; Fulvella Dup. XI, 292, 8 p. 184; Rufimetrellus Stph. Ill. IV, 340; Wd. 1542. — *Eur. (exc. reg. pol. et Graec.).*

1640. **Coriacella** HS. V p. 151; Hein. 122. — *Austr.*

1641. **Parenthesella** L. F. S. n. 1435; Wernb. Btr. I, 281. Costella F. S. E. 668, 10; Hb. 107; Hw. 542; Tr. IX, 2. 17; Dup. XI, 292, 6. 7; Wd. 1537; HS. V p. 151; Frey 72; Stt. I. B. 71; Costatus F. Suppl. E. S. 509, 17; Maculella F. E. S. 3. 2, 333, 12; Maculatus F. Suppl. E. S. 510, 23; Ochrella Hb. Vög. & Schm. 50; Ermineus Hw. 542; Ochroleucus Hw. 542; Fissella ♀ Dup. XI, 293, 7. — *Eur. c. et s.*

1642. **Chazariella** Mn. z. b. V. 1866, 352, T. 1, 8. — *Srp; Turc. s. or.*

1643. **Sylvella** L. S. N. XII, 893, F. S. E. 667, 3; Hb. 420; Tr. IX, 2. 16; Dup. XI, 293, 3; Stph. Ill. IV, 339; Wd. 1541; HS. V p. 149; Stt. I. B. 72; Frey 73; Hein. 123; Sylvarum F. Suppl. E. S. 507, 11; Nemorum F. Suppl. E. S. 508, 12; Bifasciatus Hw. 544. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Carn; Dalm; It. c. et s.*

1644. **Lucella** F. S. E. 667, 4; Stt. I. B. 72; Hein. 124; Lucorum F. Suppl. E. S. 508, 13; Mucronella Hb. 99; Hw. 539; Auteunella Schiff. S. V. 135; Hb. Vög. 91; Tr. IX, 2. 7; Stph. Ill. IV, 336; Wd. 1535; HS. V p. 149; Frey 73; Dup. XI, 292, 4 (praec. var. ♀, sec Stgr.). — *Angl; Germ; Helv; Hal; Hung; Liv; Ross. m. or; Hisp; Graec.*

1645. **Alpella** Schiff. S. V. 135; F. Mant. II, 254, 6; Tr. IX, 2. 8; HS. 618-9, V p. 149; Stt. I. B. 72; Hein. 123; Alpinus F. Suppl. E. S. 508, 14; ? Persicellus Stph. Ill. IV, 337; Wd. 1536. — *Angl; Germ; Helv. s; Hung.*

1646. **Persicella** (S. V. p. 319 n. Cat.) F. Mant. II, 255, 16; Hb. 100; Tr. IX, 2. 5; HS. V p. 149; Frey 74; Dup. XI, 292, 1; Hein. 124; Sulphurella Hb. Vög. 17. — *Gal; Germ. m; Helv. m; Hung; Dalm; Ped; Graec; Bith; Arm.*

1647. **Asperella** L. F. S. n. 1447; Schiff. S. V. 136; F. Mant. II, 255, 17; Hw. 539; Hb. 101. 329; Tr. IX, 2. 4; Dup. XI, 292, 2; Stph. Ill. IV, 336; Wd. 1534; HS. V p. 148; Stt. I. B. 73; Frey 75; Hein. 124; Clairvillella F. Suppl. E. S. 501, 112; Falcatella Don. Nat. Hist. X, T. 355, 5 p. 81. — *Eur. c; Ped; It. c; Dalm; Ross. s. oc; Sib; Bith.*

1648. **Scabrella** L. F. S. n. 1446; F. Gen. 297, 10-11; Tr. IX, 2. 43; Stph. Ill. IV, 335; Wd. 1533; HS. 620, V p. 149; Stt. I. B. 73; Frey 74; Hein. 125; Pterodactylella Hb. Vög. 86; Hb. 102. — *Angl; Germ; Helv; Hung; Ross; It. c.*

1649. **Horridella** Tr. X, 3. 191; Dup. XI, 292, 5; Gn. Ind. 98; HS. 373, V p. 148; Stt. I. B. 72; Frey 75; Hein. 125; Falcella Stph. Ill. IV, 335; Wd. 1532. — *Angl; Germ; Helv; Hal; Hung.*

1650. **Nemorella** L. S. N. X, 536, F. S. n. 1371; Thub. Diss. Ent. VII, 97, T. 4, 5; Stph. Ill. IV, 334; Wd. 1530; HS. V p. 149; Stt. I. B. 73; Frey 75; Hein. 126; Hamella Hb. 282; Tr. IX, 2. 40; Dup. XI, 295, 4; Cultrea Hw. 482. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Hung; Ped; It. c.*

1651. **Falcella** (S. V. p. 136 n. Cat.) Hb. 112; Tr. IX, 2. 39; Dup. XI, 295, 2; HS. V p. 50; Frey 76; Hein. 126; ?Hb. Vög. 78; ?Haruatus F. Suppl. E. S. 507, 10. — *Helv; Germ; Ross. oc.*

1652. **Dentella** F. S. E. 667, 2; Hw. 538; Stph. Ill. IV, 335; Wd. 1531. Xylostella L. S. N. XII, 890 n. 389 (nec Ed. X, nec F. S.); Stt. I. B. 74; Frey 76; Hein. 126; Harpella Schiff. S. V. 136; Hb. Vög. 89; Hb. 110; Tr. IX, 2. 37; HS. V p. 150; Dup. XI, 295, 3. — *Eur. c; Ross. s. oc; It. s. et c; Graec; Arm.*

183. Theristis Hb.

1653. **Mucronella** Sc. Ent. Carn. n. 643. Caudella L. S. N. XII, 894; Stt. I. B. 74; Hein. 127; Cultrella Hb. 109; Tr. IX, 2. 41; Dup. XI, 295, 5-7; HS. V p. 152; Frey 78; Acinacidella Hb. 237; Stph. Ill. IV, 333, T. 40, 1; Wd. 1529; Acinacidea Hw. 482. — *Eur. c; Ross. s. oc; Dalm; It; Ib; Bith.*

XII. Orthotaelidae.

184. Orthotaelia Stph.

1654. **Sparganella** Thub. Diss. Ent. VII, 95; Stt. I. B. 77; Sparganiella Tr. IX, 1. 261, X, 3. 185; Dup. XI, 261, 7-9; Z. Is. 1839, 195; HS. V p. 90; Hein. 129; Venosa Hw. 506; Stph. Ill. IV, 195, T. 35, 3; Wd. 1162; Tostella Hb. 456. — *Angl; Germ; Ped; Ross. m. or; Liv; Suec.*

XIII. Chimabacchidae.

185. Dasystoma Curt.

1655. **Salicella** Hb. 9; Tr. IX, 1. 33; Frr. 150, 1; Dup. XI, 287, 7; Stph. Ill. IV, 236; Wd. 1271; HS. 329, V p. 113; Stt. I. B. 13; Frey 6; Hein. 131; Rufocrinitalis Zett. Ins. Lap. 975. — *Eur. c. et s; Ross. m. or; Dalm; It. s. et c.*

186. Chimabacche Z.

1656. **Phryganella** Hb. 10; Tr. IX, 1. 32; Stph. Ill. IV, 237; Wd. 1272 (exc. ♀); Dup. XI, 287, 5; HS. 330 ♀, V p. 114; Stt. I. B. 15; Frey 7; Hein. 131; Phryganea Hw. 503 ♂; Novembris Hw. 502 ♀; Curt. B. E. 743; Stph. p. 238; Wd. 1274. — *Liv; Hal; Germ; Hung; Helv; Gal; Angl; Ped; Ross. m. or.*

1657. **Fagella** (S. V. p. 135 n. Cat.) F. Mant. II, 244, 42; Hb. 12; Tr. IX, 1. 26; Stph. Ill. IV, 237; Wd. 1273; Dup. XI, 287, 1. 2; HS. 332 ♀, V p. 114; Stt. I. B. 15; Frey 8; Hein. 132; Fagi F. Suppl. E. S. 473, 56; Hw. 501. — *Eur. c; Liv; Dalm; It. c. et s.*
   a. ab. *Dormoyella* Dup. XI, 287, 3. 4; Fagella var. HS. 331.

XIV. Gelechidae.

187. Semioscopis Hb.

1658. **Anella** Hb. 28; Hein. 136; Alienella Tr. IX, 1. 40; HS. 152 ♀, V p. 114; Dup. XI, 287, 6; Ev. F.V.U. 537. — *Germ; Hal; Liv; Lap; Ross. m. or.*

1659. **Strigulana** (S. V. 130 n. Cat.) F. Mant. II, 233, 79; HS. 334, V p. 144; Frey 9; Hein. 136; Atomalla Hb. 13; Tr. IX, 1. 29. — *Germ; Helv; Hung; Hal; Ross; Ped.*

1660. **Avellanella** Hb. Vög. & Schm. 65, Tin. 27; Tr. IX, 1. 31; Stph. Ill. IV, 239; Dup. XI, 287, 11; Wd. 1275; HS. 333, V p. 114; Stt. I. B. 79; Frey 9; Hein. 136. — *Angl; Germ; Helv; Hung; Hal; Ross; Scand; Lap; Ped.*

† 1661. ? **Antiquella** Zett. Ins. Lap. 992. — *Lap. Norv.*

188. Epigraphia Stph.

1662. **Steinkellneriana** Schiff. S. V. 130; HS. 335, V p. 131; Stt. I. B. 79; Frey 9; Hein. 136; Steinkellnerana F. Mant. II, 233. 80; Stph. Ill. IV, 239; Wd. 1276; Steinkelneri Hw. 504; Steinkellnerella Tr. IX, 1. 36; Dup. XI, 287, 10; Ev. F. V. U. 536; Characterella Hb. Vög. 9, Tin. 26. — *Eur. c. et s; Dalm. s; Ross. m. or.*

189. Psecadia Hb.

1663. **Sexpunctella** Hb. 304; Tr. IX, 1. 226; Z. Is. 1844, 230; Dup. XI, 286, 6; HS. V p. 132. — *Germ; Dalm; It. c; Sard; Cors; Sic; And; Bith.*

1664. **Pusiella** Roemer Gen. Ins. 22, Pl. 23, 9 (1789); Curt. B. E. IX, 412; Stph. Ill. IV, 240, T. 39, 3; Dup. XI, 285. 3; Stt. I. B. 62; Hein. 138; Lithospermella Hb. 104; Tr. IX, 1. 209; Scalella Z. Is. 1844, 230; HS. V p. 132; Frey 62; Echiella Wd. 1277. — *Eur. c. et m; As. min.*

1665. **Fumidella** Wk. Vat. Ber. 1849, 70; HS. 922, V p. 132; Hein. 138. — *? Graec; Lyd; Bith.*

1666. **Bipunctella** F. S. E. 668, 7; Stt. I. B. 62; Hein. 138. Echiella (S. V. 140 n. Cat.) Hb. Btr. IV, 4, T. 1, B; Hb. 105; Tr. IX, 1. 211; Dup. XI, 285, 2; Z. Is. 1844, 231; Curt. B. E. IX, 412; Stph. Ill. IV, 240; HS. V p. 132; Frey 62; Pusiella Wd. 1278. — *Eur. c. et m; As. min.*

1667. **Funerella** F. Mant. II, 247, 74; Hb. Vög. 4; Hb. 85; Tr. IX, 1. 213; Stph. Ill. IV, 241; Dup. XI, 285, 5; Wd. 1280; Z. Is. 1844, 232; Stt. I. B. 63; HS. V p. 131; Frey 63; Hein. 139; Funerea Hw. 515. — *Eur. c; Ross. s. oc; Dalm; It.*

a. v. *Canuisella* Mill. Ic. II, 291, Pl. 81, 13. — *Gal. m.*

* 1668. **Luctuosella** HS. V p. 131 (praec. var.?). — *As. min.*

1669. **Decemguttella** Hb. 303; Tr. IX, 1. 225; Frr. 126, 2; Dup. XI, 285, 7; Z. Is. 1844, 232; Stt. I. B. 63; HS. V p. 132; Frey 63; Hein. 139; ? Dodecea Stph. Ill. IV, 241; Wd. 1279. — *Angl; Gal; Helv; Germ. m; Hung; Dalm; Hal; Ped; Cat.*

* 1670. **Lardatella** Ld. Wien. Mts. 1858, 151, T. 4, 11. — *Syr.*

1671. **Quadrinotella** Mn. Wien. Mts. 1861, 191, T. 3, 8. — *Graec; Pont.*

1672. **Quadripunctella** Ev. F. V. U. 566; HS. 339, V p. 132. — *Ural.*

1673. **Haemorrhoidella** Ev. F. V. U. 565; HS. 337, V p. 133; Hein. 139. — *Srp; Graec; Bith.*

1674. **Flavianella** Tr. IX, 1. 228 ♂; HS. 354, V p. 133; Hein. 140. — *Carn; Bith.*

1675. **Chrysopyga** Z. Is. 1844, 233; HS. V p. 133; Flavianella Tr. IX, 1. 228 ♀; F. R. 30, 3 p. 53. — *Hung. m; Dalm; Carn; It. c; Sic; And; Graec; Bith; Arm.*

* 1676. **Cirrhocnemia** Ld. Hor. 1871, T. 30, 3 (nondum ed.). — *Hyrc.*

1677. **Pyrausta** Pall. Reis. I, 176 (1771); Z. Stett. e. Z. 1844, 379; Atropunctella Thnb. Diss. Ent. VII, 103. — *Angl; Ross. oc; Sib; Amur.*

1678. **Flavitibiella** HS. V p. 133; Flavianella Ev. F. V. U. 566. — *Ross. m. or.*

1679. **Aurifluella** Hb. 302; Tr. IX, 1. 227; Pyrausta Hb. 260 (Bomb.); Z. Is. 1844, 234. — *It; Sard; Val; Graec; Bith; Arm.*

190. Exaeretia Stt.

1680. **Allisella** Stt. Trns. E. S. Lond. V, 152, Pl. 17, 1 (1849); Z. L. E. IX, 194; Stt. I. B. 82; HS. V p. 115; Hein. 141. — *Angl; Germ. c. et s; Fen.*

191. Depressaria Hw.

1681. **Costosa** Hw. Lep. Br. 508; Stph. Ill. IV, 203; Stt. Trns. E. S. Lond. V, 153, I. B. 84; Z. L. E. IX, 198; Frey 82; Hein. 143; Spartiana Hb. 199; Depunctella Hb. 378; Tr. IX, 1. 280; Z. Is. 1839, 195; Dnp. XI, 291, 2; HS. V p. 123; Boieella Frr. II, 168, 3. — *Germ; Angl; Gal; Helv; Hal; Hung; Carn; Dalm; It. c. et s; Sard.*

1682. **Irrorata** Stgr. Hor. 1870, 241, T. 3, 7. — *Graec.*

1683. **Comitella** Ld. z. b. V. 1855, 232, T. 5, 5. — *Naxos; Syr.*

1684. **Flavella** Hb. 97; HS. V p. 127; Flavosa Hw. 507. Litnrella (S. V. 137 n. Cat.) Tr. IX, 1. 257; Zett. Ins. Lap. 1000; Dnp. XI, 291, 1; Tgstr. Bidr. 122; Z. L. E. IX, 200; Stt. I. B. 85; Frey 83; Stt. Nat. Hist. VI, 81, T. 2, 2; Hein. 144; Sparmanniana Stph. Ill. IV, 200; Wd. 1172. — *Eur. c; Ross. s. oc; It. s. et c; Dalm; Bith.*

a. v. *Sparmanniana* F. E. S. 3. 2. 285. 175; Bipunctosa (Curt.) Stt. Ann. 1858, 89; Pallorella HS. 448. — *Angl; Gal; Germ; Hisp; Bith.*

* 1685. **Squamosa** Mn. Wien. Mts. 1864, 185, T. 4, 13. — *Bith.*

1686. **Straminella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 238. — *And; Naxos.*

1687. **Subpallorella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 298. — *Hung; Gal. m.*

1688. **Pallorella** Z. Is. 1839, 195; Stt. Cat. 16, I. B. 85; Z. L. E. IX, 204; Frey 83; Stt. Nat. Hist. VI, 91, T. 2, 3; Hein. 145; Sparmanniella HS. 449. — *Angl; Gal; Germ; Hung; Helv; It. c; And.*

1689. **Culcitella** HS. 435, V p. 127; Z. L. E. IX, 206. — *Germ; Hung.*

1690. **Doronicella** Wk. Vat. Ber. 1849, 73, Bresl. Z. 46, T. 5, 18; HS. 622-3, V p. 121; Schmidtella Z. Stett. e. Z. 1851, 81, L. E. IX, 207; Hein. 146; Laetella HS. V p. 122. — *Carn; Sil. or. mont.*

1691. **Umbellana** Stph. Ill. IV, 197; Wd. 1164; Stt. I. B. 85; Z. L. E. IX, 210; Ulicetella Stt. Cat. 16, Trns. E. S. Lond. V, 154; HS. 626, V p. 128; ? Venosa Wd. 1165. — *Angl; Gal. m; Cast.*

1692. **Assimilella** Tr. IX, 1. 259, X, 3. 185; F. R. 31. 32, 1 p 61; Dnp. XI, 291. 1; Stt. I. B. 86; Z. L. E. IX, 212; HS. V p. 121; Stt. Nat. Hist. VI, 43, T. 1, 1; Hein. 147; Irrorella Stph. Ill. IV, 203; Wd. 1183. — *Angl; Gal; Germ; Hung; Dalm; It; Graec; Srp.*

1693. **Venosulella** Moesch. Wien. Mts. 1862, 142, T. 1, 15. — *Hung; Srp.*

1694. **Neglectella** Ld. Wien. Mts. 1863, 46, T. 1, 12. — *Bulg; Bith.*

1695. **Nanatella** Stt. Trns. E. S. Lond. V, 154, Pl. 17, 2, I. B. 86; Z. L. E. IX, 216; HS. V p. 121; Stt. Nat. Hist. VI, 53, T. 1, 2. — *Angl; Germ; Helv; It; Dalm; Sard.*

1696. **Aridella** Mn. z. b. V. 1869, 385. — *Carn; Dalm; Graec.*

1697. **Putridella** Schiff. S. V. 138; Hb. 244; HS. 450, V p. 120; Z. L. E. IX, 218; Hein. 147. — *Germ.*

* 1698. **Ramosella** Stt. Syr. et As. min. 53; Ld. Ann. S. Belg. 1870, T. 2, 14. — *Arm.*

1699. **Atomella** (S. V. 137 n. Cat.) Hb. 240; Z. L. E. IX, 220 var. a. c.; HS. V p. 112 (ex parte); Roessl. Verz. 230; Hein. 148; Respersella Tr. IX, 2. 275; F. R. 33, 1; Pulverella Tr. IX, 1. 252; F. R. 32, 2 a. b. — *Germ; Gal; Hisp; It; Sard; Bith.*

1700. **Scopariella** Hein. 149; Atomella Z. L. E. IX, var. b. d. e; Stt. I. B. 86; Pulverella F. R. 32, 2 c. d; Roessl. Verz. 230. — *Angl; Gal; Germ.*

1701. **Rutana** F. E. S. 3. 2. 286. 179; Rutella F. Suppl. E. S. 485, 21; Retiferella Z. Stett. e. Z. 1850, 150, L. E. IX, 224. — *Gal. m; Hisp; It.*

1702. **Petasitis** (r. Petasitae) Stdfs. Bresl. Z. 1851, 59; Z. L. E. IX, 229; HS. 624, V p. 124; Petasitae Hein. 149. — *Alp. s. et or; Sil. mont.*

1703. **Arenella** Schiff. S. V. 137; Tr. IX, 1. 258, X, 3. 184; F. R. 33, 2 p. 61; Dnp. XI, 290, 2; Stt. I. B. 87; Z. L. E. IX, 226; Frey 84; HS. V p. 124; Stt. Nat. Hist. VI, 69, T. 2, 1; Hein. 149; Yeatiana Thnbg. Diss. Ent. III, 64 (51); Gilvella Hb. 96; Stph. Ill. IV, 199; Wd. 1171; Gilvosa Hw. 507. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; It. s. et c; Sard; Dalm; Graec.*

1704. **Propinquella** Tr. X, 3. 184; F. R. 33, 3 p. 65; Z. L. E. IX, 232; HS. V p. 124; Stt. I. B. 87; Mill. Ic. 69. 6-9; Hein. 150; Yeatiella Hb. 418. — *Eur. c; Gal. m; And; Ross. m. or.*

1705 **Subpropinquella** Stt. Trns. E. S. Lond. V, 156, Pl. 17, 3, I. B. 88; Z. L. E. IX, 235; Hein. 151; Heracliella Dup. XI, 290, 12; Sublutella Stgr. Stett. e. Z. 1859, 237; ? Intermediella Stt. Trns. E. S. Lond. V. 156, Pl. 17, 3; HS. V p. 118; Variabilis Hein. 152; ? Himmighofenella HS. V p. 125; Stt. Sonth. Enr. 241. — *Eur. c. et m; Fen; Bith.*

a. ab. *Rhodochrella* HS. 425, V p. 125; Z. L. E. IX, 231; Hein. 152.

* 1706. **Thoracica** Ld. z. b. V. 1855, 233, T. 5, 6. — *Syr.*

1707. **Laterella** Schiff. S. V. 137; Z. Is. 1839, 195, L. E. IX, 263; F. R. p. 66; Stt. Trns. E. S. Lond. V, 159; HS. V p. 125; Frey 86; Hein. 153; Heracliella Hb. 417; Tr. IX, 1. 250, X, 3. 183; F. R. 33, 4 a. b. — *Germ; Gal; Helv; Hung; Ross; It; Sard; Sib.*

1708. **Carduella** Hb. 439; Stph. Ill. IV, 199; Stt. Trns. E. S. Lond. V, 159, I. B. 91; Wd. 1170; Z. L. E. IX, 268; Hein. 153. — *Angl; Germ. c; Ross. m. or.*

1709. **Incarnatella** Z. L. E. IX, 266; Hein. 154. — *Germ. c.*

† 1710. **Rubescens** Hein. 154. — *Bav.*

1711. **Zephyrella** Hb. 414-5; HS. V p. 125; Hein. 155; Capreolella HS. 453; Granulosella Stt. Cat. 62, 1. B. 94; Z. L. E. IX, 277; Turbulentella Glitz Jabresb. 1863, 40. — *Angl; Germ.*

1712. **Quadripunctata** Wk. Vat. Ber. 1857, 7; Hein. 156. — *Sil.*

1713. **Adspersella** Kollar Btr. z. Landesk. Oestr. 11, 92; Tr. IX, 2. 276; Z. L. E. IX, 259; Hein. 156. — *Austr; Hung; As.min.*

1714. **Amanthicella** Hein. Schm. D. III, 1. 157. — *Bav. Alp.*

1715. **Silerella** Stt. Ent. Month. Mag. 1. 221; Hein. 157. — *Austr.*

1716. **Thapsiella** Z. Is. 1847, 838; Stt. Trns. E. S. Lond. V, 159; HS. V p. 121; Thapsia HS. 454. — *Sic; Graec; Bith.*

† 1717. **Feruliphila** Mill. Ic. II, 209, Pl. 73, 1-3 (an eadem cum praeced.?). — *Gal. m.*

1718. **Cinifionella** Z. Is. 1846, 280; Tgstr. Bidr. 123; HS. 434, V p. 116; Stt. Trns. E. S. Lond. V, 159, I. B. 89; Hein. 157. — *Scot; Germ.s; Ross.oc.*

1719. **Yeatiana** F. Sp. II, 286, 60; Vill. II, 411. 716; Stt. Trns. E. S. Lond. V, 160, I. B. 92; Z. L. E. IX, 252; Frey 85; Yeatsii Hw. 509; Yeatsiana Stph. Ill. IV, 200; Yatesana Wd. 1173; Putrida Hw. 509; Stph. p. 202; Ventosella Rentti Fn. 186; HS. 455, V p. 126; ? Albidana Don. Nat. Hist. X, 377, 2. — *Angl; Gal; Germ; Helv; And.*

† 1720. **Atricornella** Mn. z. b. V. 1855, 564. — *Cors.*

1721. **Ocellana** F. S. E. 652, 40; Vill. E. L. 411. 715; Stph. Ill. IV, 201; Wd. 1175; Stt. I. B. 92; Z. L. E. IX, 250; Frey 85; Hein. 158; Characterella Schiff. S. V. 137; Brahm Ins. Kal. 2. 223; Tr. IX, 1. 254, 2. 275; Dup. XI, 290, 3; Zett. Ins. Lap. 1000; Z. Is. 1839, 195; Tgstr. Bidr. 123; Signella Hb. 80; Signosa Hw. 508. — *Eur. c; Ross. s. oc; Carn; Ped; Dalm; Srp; Sib. or.*

* 1722. **Ledereri** Z. L. E. IX, 248. — *Cyprus; ? Arm.*

1723. **Alstroemeriana** Cl. Ic. 10, 1; L. S. N. XII, 879; Stph. Ill. IV, 202; Wd. 1179; Stt. I. B. 88; Z. L. E. IX, 238; Stt. Nat. Hist. VI, 257, T. 8, 2; Hein. 159; Alstroemiana L. F. S. No. 1335; F. S. E. 653, 44; Alstroemeri Hw. 508; Alstroemerella Tr. IX, 1. 255, X, 3. 184; Dup. XI, 290, 5; Zett. Ins. Lap. 1000; HS. V p. 124; Monilella Schiff. S. V. 138; Puella Hb. 82; Albidella Ev. F.V. U. 570. — *Eur. c; Carn; Ped; Gal. m; And; Ross. m. or. et s. oc; Sib.*

1724. **Purpurea** Hw. Lep. Br. 511; Stph. Ill. IV, 204; Wd. 1186; Stt. 1. B. 89; Z. L. E. IX, 240; Frey 84; Hein 159; Vaccinella Hb. 416; Tr. IX, I. 236, X, 3. 177; Dup. XI, 261, 6; Z. Is. 1839, 195; HS. V p. 117. — *Eur. c. et m. (exc. R. m.); Bith; Arm.*

1725. **Liturella** Hb. 83; Stph. Ill. IV, 203; Wd. 1184; HS. 433, V p. 115. — *Angl; Suec; Ross. oc; Germ; Helv; Cast.*
Hypericella Tr. IX, 1. 236; Dup. XI, 290, 7; Stt. I. B. 90; Z. L. E. IX, 242; Frey 85; Hein. 160; ? Liturosa Hw. 508.

1726. **Conterminella** Z. Is. 1839, 196; HS. V p. 116; Stt. I. B. 90; Hein. 161; ? Hypericella Hb. 441; ? Curvipunctosa Hw. 511; Stph. Ill. IV, 201. — *Germ; Ross. oc.*

1727. **Impurella** Tr. X, 3. 178; F. R. 48, 3 a. b, p. 125; Z. L. E. IX, 257; HS. V p. 128; Frey 86; Hein. 161. — *Germ; Helv; Hal; Liv.*

1728. **Lutosella** HS. 438, V p. 122; Hein. 170. — *Hisp; Dalm; Arm.*

1729. **Applana** F. Gen. 294; Hw. 510; Stph. Ill. IV, 201; Wd. 1176; Stt. I. B. 93; Z. L. E. IX, 270; HS. V p. 118; Frey 87; Stt. Nat. Hist. VI, 269, T. 8, 3; Hein. 162; Applanella F. Suppl. E. S. 481; F. R. 47-8, 1 p. 122; Cerefolii Retz. Gen. & Sp. 45; Cicutella Hb. 79. 419; Tr. IX, 1. 248, X, 3. 182; Dup. XI, 290, 4; Ev. F.V.U. 569. — *Eur. c. et s; It. c.*

1730. **Ciliella** Stt. Cat. 17, Trns. E. S. Lond. V, 161, Pl. 17, 7; HS. V p. 118; Annexella Z. Stett. e. Z. 1868, 416; Hein. 162. — *Angl; Germ. s; Norv.*

* 1731. **Amasina** Mn. Wien. Mts. 1861, 192, T. 3, 9. — *Pont.*

1732. **Cotoneastri** Nick. Wien. Mts. 1864, 2, T. 5, 6. — *Helv. or. Alp.*

1733. **Capreolella** Z. Is. 1839, 196; HS. V p. 120; Stt. I. B. 90; Z. L. E. IX, 274; Frey 88; Hein. 164. — *Eur. c; Liv; Fen; Carn; Dalm; Bith.*
Depressella HS. 452; Caprella Stt. Trns. E. S. Lond. 157, Pl. 17, 9.

1734. **Rotundella** Dgl. Zool. 1270, f. 8; Stt. I. B. 94; Z. L. E. IX, 278; HS. 644, V p. 126; Hein. 164; Peloritanella Z. Is. 1847, 837. — *Angl; Carn; It. c; Sic; And; Bith.*

1735. **Nodiflorella** Mill. Ic. II, 214, Pl. 73, 8-11. — *Gal. m. or.*

1736. **Angelicella** Hb. 337; Tr. IX, 2. 273, X, 3. 183; Stt. I. B. 91; Z. L. E. IX. 280; HS. V p. 126; Frey 88; Stt. Nat. Hist. VI, 166, T. 5, 1; Hein. 165; Rubidella Dup. XI, 290, 6; ? Angelicella Ev. F. V. U. 569. — *Angl; Germ; Gal; Helv; Hung; Ped.*

1737. **Astrantiae** Hein. 165. — *Germ; Gal.*

‡ 1738. **Sileris** Pfaffenzeller Stett. e. Z. 1870, 320. — *Helv. m. or. Alp.*

‡ 1739. **Alpigena** Frey Mittheil. 1870, V, 2. 248. — *Helv. m. or. Alp.*

1740. **Cnicella** Tr. IX, 1. 237, X, 3. 177; F. R. 48, 2 p. 124; Dup. XI, 290, 8; Z. L. E. IX, 289; HS. V p. 117; Stt. Nat. Hist. VI, 210, T. 6, 3; Hein. 166. — *Ross. s. oc; Germ. m; Hung; Bith.*

1741. **Hepatariella** Z. Is. 1846, 282; Tgstr. Bidr. 123; HS. 436, V p. 123; Z. L. E. IX, 290; Stt. Trns. E. S. Lond. V, 163. — *Ross. oc; Lap.*

1742. **Sarracenella** Roessl. Verz. 233 (333); Hein. 167. — *Germ. oc; Alp. m. or; Cast.*
Senecionis Stgr. Berl. e. Z. 1870, 295.

1743. **Selini** Hein. 167; Parilella var. c. Z. L. E. IX, 283. — *Germ; Carn.*

1744. **Parilella** Tr. X, 3. 178; Z. Is. 1846, 281, L. E. IX, 283; HS. 451, V p. 117; Stt. Nat. Hist. VI, 202, T. 6, 2; Hein. 168; Humerella Dup. XI, 312, 7. — *Liv; Germ; Gal.*

1745. **Hypomarathri** Nick. Wien. Mts. 1864, 3, T. 5, 8; Hein. 169. — *Boh.*

1746. **Cachritis** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 237 (seq. var. ?). — *And.*

1747. **Ferulae** Z. Is. 1847, 840; Stt. Trns. E. S. Lond. V, 162; HS. 437, V p. 117; Z. L. E. IX, 292; Mill. Ic. II, 212, Pl. 73, 6. 7. — *Gal. m. or; Sic.*

1748. **Furvella** Tr. IX, 1. 239; Z. L. E. IX, 287; HS. 440, V p. 123; Stt. Nat. Hist. 194, T. 6, 1; Hein. 169. — *Germ; Hung; Ped; Dalm; Bith.*

1749. **Depressella** Hb. 407; Bouché Naturg. d. Ins. 125; Dup. XI, 290, 9. 10; Stt. I. B. 91; Z. L. E. IX, 294; Stt. Nat. Hist. VI, 156, T. 4, 3; Hein. 171; Depressana HS. V p. 130; Bluntii Curt. B. E. V, 221; Stph. Ill. IV, 203; Wd. 1185; Collarella Zett. Ins. Lap. 999; ? Depressana F. E. S. 3. 2. 287. — *Angl; Gal; Germ; Ross. s. oc. et m. or; Hung; Dalm; It. c; Cors; Suec; Lap; Bith.*

1750. **Bupleurella** Hein. 171; Stgr. Berl. e. Z. 1870, 296. — *Germ. oc. m.*

1751. **Pimpinellae** Z. Is. 1839, 195; Stt. Trns. E. S. Lond. V, 164; I. B. 95; Z. L. E. IX, 298; HS. 439. V p. 130; Stt. Nat. Hist. VI, 146, T. 4, 2; Hein. 172; Pulverella Ev. F. V. U. 568; ? Characterosa Hw. 511; ? Stph. Ill. IV, 199; ? Wd. 1169. — *Angl; Norv; Germ; Hung; Helv; Ross; Ital.*

1752. **Reichlini** Hein. Schm. D. III, 1. 173. — *Bav.*

1753. **Libanotidella** Schl. Ber. 1849, 44; Z. L. E. IX, 301; Frey 89; HS. 423-4, V p. 130; Stt. Nat. Hist. VI, 184, T. 5, 3; Hein. 173. — *Germ; Angl; Helv; Ross. s. oc.*

a. v. *Laserpitii* Nick. Wien. Mts. 1864, 1. — *Helv. or. Alp.*

1754. **Badiella** Hb. 92; Tr. X, 3. 180; Ev. F.V. U. 568; Z. Is. 1839, 196, L. E. IX, 306; Stt. I. B. 99; HS. 447, V p. 128; Frey 90; Hein. 175; Pastinacella Dup. XI, 291, 5; ? Badiella Stph. Ill. IV, 199; ? Wd. 1168. — *Ross; Germ; Angl; Gal; Hung; Dalm; It; Sard; Graec.*

a. v.? *Unicolor* Tgstr. Cat. 364 (74). — *Ross. s. oc.*

† 1755. **Veneficella** Z. Is. 1847, 842; L. E. IX, 304; Stt. Trns. E. S. Lond. V, 168; HS. V p. 129; Venenefícella HS. 422; Venenificella HS. 430. — *Sic; And; Graec; Bith.*

1756. **Velox** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 237. — *And; Graec.*

* 1757. **Altaica** Z. L. E. IX, 309. — *Alt.*

1758. **Cervicella** HS. 431-2, V p. 130; Z. L. E. IX, 310; Hein. 175. — *Austr; Hung.*

†* 1759. **Jugurthella** (Gn.) Luc. Expl. Alg. 411, Pl. 4, 10. — *Maur.*

1760. **Heracliana** De Geer Mém. II, 407; Z. Is. 1839, 305, L. E. IX, 312; Stt. I. B. 100, Nat. Hist. VI, 112, T. 3, 2; HS. 445, V p. 128; Hein. 176; Heracleana Stph. Ill. IV, 197; Wd. 1163; Heraclei Hw. 505; Pastinacella Bdr. Ann. S. Fr. 1844, 129, Pl. 6, 1; Badiella Tr. l. c. larva. — *Ross. s. oc; Suec; Angl; Germ; Hung; Gal; Ped; Sard; Canada.*

1761. **Discipunctella** HS. 446, V p. 128; ? Pastinacella Dup. XI, 291, 4. — *Hisp; Gal.*

1762. **Emeritella** Stt. Trns. E. S. Lond. V, 167, I. B. 96; Z. L. E. IX, 322; HS. 444, V p. 120; Stt. Nat. Hist. VI, 230, T. 7, 2; Hein. 176. — *Angl; Germ.*

1763. **Hofmanni** Stt. Nat. Hist. VI, 176, T. 5, 2; Hein. 177. — *Germ. c; Helv; Bith.*

* 1764. **Tenebricosa** Z. L. E. IX, 324. — *Bith.*

1765. **Corticinella** Z. L. E. IX, 328. — *Cors; Bith.*

1766. **Olerella** Z. L. E. IX, 337; Stt. Nat. Hist. VI, 240, T. 7, 3; Hein. 177. — *Germ; Gal; Norv.*

1767. **Albipunctella** Hb. 149; Tr. IX, 1. 245; Dup. XI, 307, 6; Ev. F.V. U. 568; Stph. Ill. IV, 202; Stt. I. B. 95; Frey 91; Z. L. E. IX, 319; HS. V p. 119; Stt. Nat. Hist. 218, T. 7, 1; Hein. 178; Albipuncta Hw. 510. — *Ross; Germ; Angl; Ped; Sard; Cast; ? Graec.*

† 1768. **Albiocellata** Stgr. Hor. 1870, 247, T. 3, 8. — *Graec.*

1769. **Weirella** Stt. Trns. E. S. Lond. V, 165, T. 17, 5, I. B. 97; HS. V p. 120; Z. L. E. IX, 315; Hein. 178. — *Angl; Germ.*

† 1770. **Beckmanni** Hein. Schm. D. III, 1. 179. — *Alp. s.*

1771. **Pulcherrimella** Stt. Trns. E. S. Lond. V, 164, T. 17, 8, I. B. 96; HS. V p. 119; Z. L. E. IX, 326; Hein. 180. — *Ross. s. oc; Angl; Germ; Helv.*

1772. **Douglasella** Stt. Trns. E. S. Lond. V, 165, I. B. 97; Z. L. E. IX, 334; Hein. 181; Miserella HS. 426, V p. 109. — *Angl; Gal; Germ.*

1773. **Ululana** Roessl. Verz. 234; Hein. 181. — *Germ. c. oc.*

1774. **Chaerophylli** Z. Is. 1839, 136, L. E. IX, 330; Stt. I. B. 98, Nat. Hist 136, T. 4, 1; Frey 90; HS. 441, V p. 129; Hein. 182; ? Badia Hw. 509. — *Fen; Angl; Gal; Germ; Bith.*

1775. **Absynthiella** HS. Corr. Bl. 1865, 110; Hein. 182. — *Gal; Germ.*

1776. **Artemisiae** Nick. Wien. Mts. 1862, 4; Hein. 183. — *Germ.*

1777. **Heydenii** Z. L. E. IX, 296; Frey 89; Stt. Nat. Hist. VI, 248, T. 8, 1; Hein. 183. — *Alp.*

1778. **Silesiaca** Hein. Schm. D. III, 1. 184. — *Sil. mont.*

† 1779. **Sordidatella** Tngst. Cat. 364 (74). — *Fen.*

* 1780. **Floridella** Mn. Wien. Mts. 1864, 186, T. 4, 14. — *Bith.*

1781. **Nervosa** Hw. Lep. Br. 506; Stph. Ill. IV, 198; Wd. 1166; Stt. I. B. 99, Nat. Hist. VI, 124, T. 3, 3; Z. L. E. IX, 339; Frey 91; Hein. 185; Apiella Hb. 94; Dancella Tr. IX, 1. 247, X, 3. 180; HS. 443, V p. 129. — *Eur. c; Ross. s. oc; Sard.*

1782. **Ultimella** Stt. I. B. 98; S. n. v. V. Tijd. v. E. II. 2. 1867, 26; HS. V p. 129; Z. Stett. e. Z. 1869, 39; Hein. 185. — *Angl; Bat; Germ.*

1783. **Hirtipalpis** Z. L. E. IX, 342. — *Dalm; Naxos; Bith.*

1784. **Erinaceella** Stgr. Hor. 1870, 247. — *And.*

1785. **Dictamnella** Tr. X, 3. 181; F. R. 33, 5 p. 68; Dup. IX, 291, 3; Z. L. E. IX, 344; Stt. Trns. E. S. Lond. V, 169; HS. 429 (var.), V p. 130; Hein. 186. — *Germ. m; Hung; Carn.*

1786. **Hystricella** Moesch. Wien. Mts. 1860, 275; HS. n. Schm. 149. — *Srp.*

192. Cryptolechia Z.

1787. **Sareptensis** Moeschl. Wien. Mts. 1862, 141, T. 1. 14. — *Hung; Srp.*

193. Psoricoptera Stt.

1788. **Gibbosella** Z. Is. 1839, 202; HS. 470, V p. 165; Stt. I. B. 101; Frey 134; Hein. 192. — *Eur. c; Liv; Srp.*

194. Gelechia Z.

1789. **Vilella** Z. Is. 1847, 845; HS. 532, V p. 176; Stt. I. B. 105; Hein. 194; Argillosella HS. 514; ? Subcinerea Stph. Ill. IV, 207; ? Wd. 1196. — *Eur. m; Angl; Germ. s. oc; Bith; Hyrc; Arm.*

1790. **Pinguinella** Tr. IX, 1. 244; Dup. XI, 296, 10. 11; Frey 100; Hein. 195; Populella Hb. 21. Turpella HS. V p. 182; ? Kochiella HS. V p. 153. — *Liv; Hal; Germ; Hung; Helv; Dalm; It. c. et s; Sard; Srp.*

1791. **Nigra** Hw. Lep. Br. 550; Stt. I. B. 107; Hein. 196; Cantella Z. Is. 1839, 200; HS. 509, V p. 182; Dup. IV, 84, 12; Rusticella Stph. Ill. IV, 205; Hortuella Wd. 1189. — *Angl; Germ; Hal; Srp.*

1792. **Reuttiella** Hein. 196; Syrticola Stgr. Berl. e. Z. 1870, 304. — *Germ. m. oc.*

1793. **Muscosella** Z. Is. 1839, 197; HS. 586, V p. 183; Hein. 197. — *Ross. s. oc; Hal; Germ; Gal.*

1794. **Cuneatella** Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 242; Stt. I. B. 110; HS. 531, V p. 164; Hein. 197. — *Angl; Germ.*

1795. **Rhombella** Schiff. S. V. 139; Hb. 277; Tr. IX, 2. 93; Dup. XI, 297, 7; S.. I. B. 117; Z. Is. 1846, 286 (larva); HS. 479, V p. 170; Frey 118; Hein. 198; Rhombea Hw. 549. — *Angl; Germ; Hal; Hung; Ross. oc. et m. or; Ped; Gal.*

1796. **Rhombelliformis** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 303. — *Srp*

1797. **Hippophaëlla** Schrk. Fn. B. II, 115; Stt. Nat. Hist. IX, 34, T. 1, 3; Hein. 198; Basalis Stt. I. B. 104; Basipunctella HS. 530, V p. 164; Acupediella Frey Mittheil. V, 4, 250. — *Angl; Germ; Helv.*

1798. **Basiguttella** Hein. 199. — *Sil.*

† 1799. **Albicans** Hein. 199. — *Austr.*

1800. **Tragicella** Heyd. Stett. e. Z. 1865, 380; Hein. 199; Libidinosa Stgr. Berl. e. Z. 1870, 299. — *Alp.*

† 1801. **Turbidella** Nolck. Fn. II, n. 547. — *Ins. Osilia.*

1802. **Tephriditella** Dup. IV, 84, 11; HS. 517-8, V p. 178; Hein. 200. — *Germ. m. or; Hung.*

† 1803. **Incomptella** HS. 536, V p. 178; Hein. 201. — *Germ.*

1804. **Spurcella** HS. 538, V p. 179; Hein. 201, — *Germ. m; Gal; Bith.*

1805. **Hungariae** Stgr. Berl. e. Z. 1870. 300. *Hung.*

† 1806. **Suspectella** Hein. 202. *Germ. c.*

1807. **Holosericella** HS. V p. 176; Frey 116; Hein. 202. *Helv. or. Alp.*

1808. **Distinctella** Z. Is. 1839, 199; F. R. 80, 2 p. 229; HS. V p. 173; Stt. I. B. 121; Frey 114; Hein. 203. *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Carn; Dalm; It. c; Cast; Bith.*

† 1809. **Celerella** Stt. Cat. Suppl. 5, I. B. 122. *Angl.*

1810. **Praeclarella** HS. V p. 177; Frey 117; Hein. 204. *Alp.*

† 1811. **Striolatella** Hein. 204. *Germ. s. oc.*

† 1812. **Albifasciella** Hein. 205. *Germ. c.*

† 1813. **Nigricans** Hein. 205. *Germ. s. oc.*

1814. **Oppletella** HS. 582, V p. 180; Hein. 206. *Germ.*

† 1815. **Conspurcatella** Hein. 206. *Germ. s. oc.*

† 1816. **Confusella** Hein. 207. *Germ. s. oc.*

1817. **Scotinella** HS. 505, V p. 181; Frey 110; Hein. 207. *Germ; Helv; Hal.*

1818. **Sororculella** Hb. 440; Tr. IX, 2. 238; HS. V p. 183; Stt. I. B. 110; Frey 110; Hein. 208. *Fen; Liv; Angl; Germ; Helv.*

1819. **Flavicomella** Z. Is. 1839, 198; HS. 516, V p. 179; Dup. IV, 85, 9; Stt. Nat. Hist. IX, 74, T. 3, 1; Hein. 208. *Hal; Germ; Gal.*

1820. **Velocella** Dup. XI, 297, 3; F. R. 77, 4 p. 222; HS. V p. 179; Stt. I. B. 108; Hein. 209; Subsequella Tr. IX, 2. 83; Nebulea Stph. Ill. IV, 206; Wd. 1191. *Eur. c. et s; Ross. m. or; Turc; It. c. et s; Gal. m; Bith.*

1821. **Pascuicola** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 301. *Hisp. c.*

† 1822. **Ruptella** Const. Ann. S. Fr. 1865, 192, Pl. 7, 6. *Gal. m.*

1823. **Decolorella** Z. Is. 1839, 190 (Anarsia); Hein. 209. *Austr. Alp.*

† 1824. **Ignorantella** HS. 510, V p. 180; Hein. 210. *Germ. s.*

1825. **Peliella** Tr. X, 3. 198; Dup. XI, 297, 11; Z. Is. 1839, 199; Dgl. Trns. E. S. Lond. V, 200; Stt. I. B. 111, Nat. Hist. IX, 160, T. 4, 1; HS. 484, V p. 179; Hein. 211. *Ross. s. oc. et m. or; Germ; Angl; Belg; Gal; Ped; Sard; Hisp.*

1826. **Ericetella** Hb. 470; Stt. I. B. 108, Nat. Hist. IX, 84, T. 3, 2; Frey 101; Hein. 211; Betulea Hw. 549; Stph. Ill. IV, 206; Wd. 1191; Gallinella Tr. IX, 2. 79; Dup. XI, 296, 9; HS. 585, V p. 182; Breyer Ann. S. Belg. VI, 190, Pl. 1, 2; Lanceolella Stph. Ill. IV, 211; Wd. 1209. *Eur. c. et s; Carn; Gal. m; Cors; It. c; Sic; Hisp; Bith.*

1827. **Infernalis** HS. 584, V p. 177; Hein. 212. *Germ; Scand; Fen.*

* 1828. **Fuscantella** Hein. 213. *Bith.*

† 1829. **Simplicella** Hein. 213. *?*

1830. **Lentiginosella** Z. Is. 1839, 198; F. R. 80, 3 p. 230; Dgl. Trns. E. S. Lond. V, 198; Stt. I. B. 107, Nat. Hist. IX, 64, T. 2, 3; Frey 101; HS. V p. 179; Hein. 213; Obscurella Tr. IX, 1. 241 (larva). *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Dalm; Arm.*

1831. **Sieversi** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 309. *Srp.*

1832. **Plutelliformis** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 239; Olbiaëlla Mill. Ic. I, 193, livr. IV, Pl. 1, 1-6; Siewersiellus Christoph Stett. e. Z. 1867, 239. *Gal. m; And; Srp.*

1833. **Mulinella** Z. Is. 1839, 199; Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 60; Stt. I. B. 109, Nat. Hist. IX, 96, T, 3, 3; HS. 588-9, V p. 187; Hein. 214; Interrupta Hw. 554; Interruptella Stph. Ill. IV, 214; Wd. 1226. *Germ; Belg; Angl; Hisp.*

1834. **Divisella** Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 60; Stt. I. B. 109. *Angl.*

1835. **Interruptella** Hb. Vög. & Schm. 88, Tin. 116; Dup. XI, 312, 12; HS. V p. 188. *Germ; Gal; Cast.*

1836. **Petasitis** (rectius Petasitae) Pfaffenzeller Stett. e. Z. 1867, 79; Hfm. Stett. e. Z. 1867, 201; Petasitella Stgr. Stett. e. Z. 1867, 211; Petasitae Hein. 215. *Bav. Alp.*

1837. **Lutilabrella** Mn. Wien. Mts. 1857, 179; Hein. 215. *Dalm.*

	1838. **Malvella** Hb. 281; F. R. 46 p. 121; Dup. XI, 269, 6; Stt. I. B. 105; HS. V p. 175; Hein. 216; ? Umbrella Hb. 243; ? Listeri Hw. 548; ? Listerella Stph. Ill. IV, 206; ? Wd. 1190.	*Angl; Germ; Gal; Hal; Hung; Ped; Sic; And; Srp.*
	1839. **Galbanella** Z. Is. 1839, 200; Stt. I. B. 116; HS. 515, V p. 173; Frey 116; Hein. 216.	*Angl; Germ; Helv; Hal; Liv; Fen; Scand; Lap.*
†	1840. **Angustella** Hein. 217.	*Germ. s. oc.*
†	1841. **Boreella** Dgl. Trns. E. S. Lond. 1, 105; Stt. I. B. 116; Hein. 217.	*Germ. s; Angl; Fen.*
†	1842. **Cognatella** Hein. 218.	*Helv. m. or. alp.*
†	1843. **Nebulosella** Hein. 218.	*Carn.*
	1844. **Continuella** Z. Is. 1839, 198; HS. 512, V p. 180; Hein. 219.	*Alp; Germ. c. et s; Ross. oc; Scand.*
	1845. **Perpetuella** HS. 511, V p. 180; Hein. 219.	*Alp; Hung. mont.*
	1846. **Interalbicella** HS. V p. 187, n. Schm. 44; Frey 104; Hein. 221.	*Helv. Alp.*
	1847. **Tarandella** Wk. Stett. e. Z. 1864, 212.	*Norv. alp.*
	1848. **Solutella** Z. Is. 1839, 199; Dup. IV, 73, 2. 75, 14; Stt. I. B. 121; HS. 519-20. 537, V p. 175; Hein. 219.	*Germ; Hal; Angl; Gal; Dalm; Carn; It. c; And; Bith.*
	1849. **Longicornis** Curt. B. E. IV, 189; Stph. Ill. IV, 207; Wd. 1198; Stt. I. B. 111; Hein. 220; Histrionella Hb. 464; Dup. XI, 297, 1, 2; Frey 113; Zebrella Tr. IX, 2. 82; HS. V p. 187.	*Lap; Scand; Ross. oc; Germ; Alp; Angl; Gal; It. c. et s; Bith.*
	1850. **Perspersella** Wk. Stett. e. Z. 1862, 236.	*Lap. Norv.*
†	1851. **Ochrisignella** Nolck. Fn. II, n. 527 (nondum ed.).	*Liv.*
	1852. **Elatella** HS. 499, V p. 168; Frey 103; Hein. 221; ? Bagriotella Dup. XI, 312, 2.	*Alp.*
	1853. **Albifemorella** Hofm. Stett. e. Z. 1867, 204; Z. Stett. e. Z. 1868, 141; Hein. 222.	*Alp. or.*
†	1854. **Samadensis** Pfaffenzeller Stett. e. Z. 1870, 321.	*Helv. or. Alp.*
	1855. **Melaleucella** Const. Ann. S. Fr. 1865, 197, Pl. 7, 14 a. b; Hein. 223.	*Alp; Hung. mont.*
	1856. **Diffinis** Hw. Lep. Br. 551; Stt. I. B. 112; Hein. 224; Dissimilella Tr. IX, 2. 80; Dup. XI, 297, 4; Scabidella Z. Is. 1839, 199; HS. 568, V p. 167.	*Eur. (exc. Graec.).*
*	1857. **Terebinthinella** HS. 597.	*Bith.*
†	1858. **Rosalbella** Fologne Ann. S. Belg. 1862, 167, Pl. 2, 3; Hein. 224.	*Bat; Germ. c. oc.*
	1859. **Electella** Z. Is. 1839, 198; Dup. IX, 298, 1; HS. 504, V p. 166; Frey 107; Hein. 226.	*Ross. oc; Germ; Helv.*
†	1860. **Istrella** Mn. z. b. V. 1866, 354, T. 1, 9.	*Turc. s. or.*
	1861. **Scalella** Sc. Ent. Carn. n. 654; Hein. 226; Alternella Hb. 151; Stph. Ill. IV, 216; Wd. 1229; Bicolorella Tr. IX, 1. 233; Dup. XI, 298, 4; Aleella F. E. S. 3. 2. 317; HS. V p. 165; Stt. I. B. 128; Alterna Hw. 556.	*Eur. (exc. reg. pol. et Graec.).*
	1862. **Lugubrella** F. E. S. 3. 2. 299. 54; HS. V p. 187; Frey 122; Hein. 227; Luctificella Hb. 312; Lunatella Zett. Ins. Lap. 1005.	*Germ; Ross. oc; Scand; Lap.*
	1863. **Viduella** F. E. S. 3. 2. 299. 53; Thnb. Diss. Ent. VII, 103, T. 4, 9; Hein. 227; Luctuella Dup. XI, 298, 9; ? HS. V p. 186; Frey 122; Luctiferella HS. n. Schm. 42.	*Eur. s; Germ. et Hung. mont; Alp.*
	1864. **Trauniella** Z. Stett. e. Z. 1868, 147.	*Carn.*
	1865. **Luctuella** Hb. Vög. & Schm. 5, ? Tin. 144; Hein. 228; Sauteriella Z. z. b. V. 1868, 612.	*Germ. s. or. et m. oc; Liv.*
	1866. **Tessella** Hb. Vög. & Schm. 3 (1793). Quadrella F. E. S. 3. 2. 298. 51 (1794); HS. V p. 166; Hein. 228; Scopolella Hb. 145; Tr. IX, 2. 102; (S. V. p. 138 n. Cat.); Funestella Hb. 466; Dup. XI, 312, 9.	*Germ. m; Hung; Val; It. c; Dalm.*

* 1867. **Magnetella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 310. — *Lyd.*

1868. **Maculatella** Hb. 162 (Subsequella); HS. V p. 185; Hein. 229. — *Germ; Helv.*

1869. **Cytisella** Tr. IX, 2. 99; HS. 491, V p. 186; Hein. 129. — *Germ; Hal; Hung; Dalm; Gal. m; Cors.*

1870. **Rhodoptera** Mn. z. b. V. 1866, 353, T. 1, 10; Stgr. Hor. 1870, 253. — *Turc. s. or; Graec.*

195. Brachmia Hein.

1871. **Mouffetella** Schiff. S. V. 140; Hb. 245; Tr. IX, 2. 91; Stph. Ill. IV, 208; Z. Is. 1846, 287; Stt. I. B. 130; Nat. Hist. IX, 128, T. 4, 3; HS. V p. 170; Frey 121; Hein. 230; ?? L. S. N. X, 540. 287, F. S. No. 1395.
Pedisequella Hb. 95; Punctifera Hw. 551. — *Angl; Ross. oc; Germ; Helv; Ped.*

1872. **Pruinosella** Z. Is. 1846, 288, Bresl. Z. 1849, T. 2, 6; HS. 596, V p. 173; Hein. 231. — *Liv; Sil; Bav.*

† 1873. **Triatomea** Mühlig Stett. e. Z. 1863, 101; Hein. 231. — *Germ. m. oc.*

1874. **Ulicinella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 240; Mill. Ic. I, 325, Pl. 38, 8-11. — *Gal. m; And.*

1875. **Nigricostella** Dup. IV, 74, 9 p. 288; HS. 494, V p. 205; Stt. Nat. Hist. IX, 236, T. 8, 1; Hein. 232. — *Hal; Germ. or; Hung; Dalm; Bith.*

1876. **Lathyri** Stt. Ann. 1865, 130, Nat. Hist. X, 228, T. 14, 3.
Nigricostella Dgl. Trns. E. S. Lond. 1, 244; Stt. I. B. 135. — *Angl.*

1877. **Petiginella** Mn. z. b. V. 1867, 843. — *Teriol. m. val; ? Gal. m. or.*

196. Bryotropha Hein.

1878. **Latella** HS. 513, V p. 174; Hein. 234. — *Austr.*

† 1879 **Alpicolella** Hein. 235. — *Austr. Alp.*

1880. **Terrella** (S. V. 140 n. Cat.) Hb. 170; Tr. IX, 2. 77; Dup. XI, 296, 7. 8; Z. Is. 1839, 199; F. R. 80, 1. 96, 1 p. 227; Stt. I. B. 112; HS. V p. 173; Frey 114; Hein. 235; Zephyrella Tr. IX, 1. 241; Ev. F. V. U. 581; Lutarea Hw. 549; Stph. Ill. IV, 207; Wd. 1197; Inulella Hb. 286. — *Eur. (exc. reg. pol. et Graec.); Bith; Pont.*

1881. **Capnella** Const. Ann. S. Fr. 1865, 196, Pl. 7, 13. — *Gal. m.*

1882. **Figulella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 242. — *Gal. m; And.*

1883. **Decrepitella** HS. 508. 533, V p. 177; Hein. 236. — *Germ.*

† 1884. **Lutescens** Const. Ann. S. Fr. 1865, 196, Pl. 7, 12; Hein. 237. — *Germ; Gal.*

1885. **Plebejella** Z. Is. 1847, 850; HS. 181, V p. 174; Hein. 237. — *Cors; Sard; Sic; Hisp; Graec.*

1886. **Imperitella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 242. — *And.*

† 1887. **Ciliatella** HS. 590, V p. 174. — *Germ.*

† 1888. **Politella** Stt. Cat. Suppl. 4, I. B. 113. — *Angl.*

1889. **Desertella** Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 62; Stt. I. B. 113; HS. VI p. 164; Hein. 238. — *Angl; Germ.*

1890. **Senectella** Z. Is. 1839, 199; Stt. I. B. 114; HS. 507, V p. 174; Frey 115; Hein. 238. — *Germ; Helv; Scand; Ross. oc; Lap.*

† 1891. **Flavipalpella** Tgstr. Bidr. 127. — *Ross. s. oc.*

† 1892. **Obscurella** Hein. 239. — *Germ.*

† 1893. **Glabrella** Hein. 239. — *Germ. s. oc.*

† 1894. **Minorella** Hein. 240. — *Austr.*

† 1895. **Tectella** HS. V p. 182; Hein. 240. — *Helv.*

1896. **Mundella** Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 64; Stt. I. B. 115; HS. 575, V p. 177; Hein. 241. — *Angl; Germ.*

† 1897. **Plantariella** Tgstr. Bidr. 128. — *Fen.*

1898. **Cinerosella** Tgstr. Bidr. 129; Hein. 241. — *Fen; Germ. s.*

1899. **Thuleella** Stgr. Stett. e. Z. 1857, 276. — *Isl.*

† 1900. **Obscurecinerea** Nolck. Fn. II, No. 572. — *Ins. Osilia.*

1901. **Affinis** Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 17; Frey 108; Stt. Nat. Hist. IX, 150, T. 5, 2; Hein. 241; Tegulella HS. V p. 182; ? Affinis Hw. 551; ? Stph. Ill. IV, 209. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Ross. s. oc.*

1902. **Umbrosella** Z. Is. 1839, 201; HS. V p. 176; Dup. IV, 74, 10; Hein. 242. — *Angl; Germ; Gal; Helv; Hal; It. c. et s.*

1903. **Scabra** Stgr. Hor. 1870, 254. — *Graec.*

1904. **Dryadella** Z. Stett. e. Z. 1850, 152; HS. 566, V p. 181. — *Ross. s. oc; Hung; Gal. m; It. c; Sard; Sic; Bith.*

1905. **Domestica** Hw. Lep. Br. 551; Stph. Ill. IV, 209; Wd. 1203; Stt. I. B. 117, Nat. Hist. IX, 140, T. 5, 1; HS. 577, V p. 181; Hein. 243. — *Angl; Germ. oc; Syr.*

1906. **Basaltinella** Z. Is. 1839, 198; Stt. I. B. 116; HS. 506, V p. 180; Frey 109; Hein. 243; Domestica var. β. Hw. — *Angl; Germ; Hal; Hung; Gal.*

197. Lita Tr.

1907. **Strelitziella** HS. 495, V p. 171; Hein. 245. — *Germ. s; Gal.*

1908. **Inustella** HS. 498, V p. 171; Hein. 246. — *Sil; Hung.*

† 1909. **Herbichii** Now. M. S. N. 17, f. 6. — *Hal.*

1910. **Ustulatella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 307. — *Srp.*

1911. **Psilella** HS. 496, V p. 171; Hein. 247. — *Germ.*

1912. **Helotella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 240. — *And.*

1913. **Diffluella** Hein. 247; Frey Schweiz. e. G. V, 4. 252; Culminicolella Stgr. Berl. e. Z. 1870, 306. — *Alp.*

1914. **Epithymella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 242. — *And.*

1915. **Artemisiella** Tr. IX, 2. 97; F. R. 30, 2 p. 53; Dup. XI, 298, 3; Z. Is. 1839, 201; Dgl. Trns. E. S. Lond. V, 201; Stt. I. B. 114, Nat. Hist. IX, 208, T. 7, 1; HS. V p. 172; Frey 126; Hein. 248. — *Germ; Ross. oc; Hal; Hung; Helv; Carn; Dalm; It. c.*

1916. **Atriplicella** F. R. 78 p. 223; Dup. IV, 73, 7; Stt. I. B. 127; HS. V p. 172; Hein. 248. — *Ross. oc; Hal; Germ; Angl.*

1917. **Ocellatella** Stt. Ann. 1859, 151. — *Angl.*

1918. **Horticolella** Roessl. Verz. 240; Hein. 249. — *Germ. oc.*

1919. **Instabilella** Dgl. Zool. 1270, 10; Stt. I. B. 126; Hein. 249. — *Angl; Helv.*

1920. **Salinella** Z. Is. 1847, 853; HS. 572, V p. 171. — *Sic; And.*

† 1921. **Halymella** Mill. Ic. I p. 352, Pl. 42, 4-8; Stt. South. Enr. 220. — *Gal. m.*

1922. **Obsoletella** F. R. 79 p. 225; Dup. IV, 72, 11; Stt. I. B. 127; HS. V p. 172; Frey 125; Hein. 250. — *Angl; Germ.*

1923. **Disjectella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 241. — *And.*

1924. **Tussilaginella** Hein. 251. — *Germ; Helv; Hung.*

1925. **Furfurella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 308. — *Srp.*

† 1926. **Palermitella** Lah. Contr. 8 (hujus generis?). — *Sic.*

1927. **Insulella** Hein. 251; Insularis Stgr. Berl. e. Z. 1870, 304. — *Germ. m. oc.*

1928. **Deserticolella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 305. — *Srp.*

1929. **Diminutella** Z. Is. 1847, 855; HS. 574, V p. 171; Hein. 252. — *It.*

†* 1930. **Subdiminutella** Stt. Syr. et As. min. 45. — *Pal.*

1931. **Promptella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 241. — *And; Sic.*

† 1932. **Pallidella** Hein. 252. — *Germ. s.*

† 1933. **Porcella** Hein. 253. — *Germ. c.*

† 1934. **Trochilella** Hein. 253. — *Germ. s. oc.*

1935. **Murinella** HS. 535, V p. 178; Hein. 254. — *Gal; Germ; Hal; Hung.*

1936. **Nocturnella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 241. — *And.*

1937. **Rancidella** HS. 534, V p. 176; Hein. 254. — *Germ. m.*

1938. **Chrysanthemella** Hofm. Stett. e. Z. 1867, 202; Hein. 255. — *Bav.*

1939. **Halonella** HS. V p. 178; Hein. 255. — *Austr; Hal.*

1940. **Pauperella** Hein. 256. — *Bav.*

1941. **Spiraeae** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 302. — *Srp.*

1942. **Acuminatella** Sircom Zool. 1850, App. 72; Dgl. Trns. E. S. Lond. 1, 242; Stt. I. B. 113, Nat. Hist. IX, 116, T. 4, 2; Mill. Ic. 69, 1-3; Hein. 256; Cirsiella Stt. Cat. Suppl. 4. — *Hal; Germ; Angl; Belg; Gal; Bith.*

1943. **Aethiops** Westw. Br. M. II. 192, T. 107, 13; Dgl. Trns. E. S. Lond. 1, 16 & 247; Stt. I. B. 121, Nat. Hist. IX, 220, T. 7, 2; HS. 486, V p. 183; Hein. 257. — *Angl; Germ. m.*

† 1944. **Melanella** Hein. 258. — *Bav.*

† 1945. **Nigripalpella** Hein. 258. — *Bav.*

† 1946. **Pygmaeella** Hein. 259. — *Helv. m.*

†. 1947. **Iugloriella** Hein. 259. — *Austr; Cors.*

1948. **Brahmiella** Heyd. Stett. e. Z. 1862, 175; Stt. Ann. 1868, 19; Hein. 259. — *Germ. c. oc.*

1949. **Moritzella** Hb. 476-7; Tr. X, 3. 214; F. R. 30, 1 p. 52; HS. V p. 187; Frey 112; Hein. 260. — *Germ; Helv; Hal.*

1950. **Roseella** Zett. Ins. Lap. 1005; Wk. Stett. e. Z. 1862, 235. — *Norv.*

† 1951. **Laceratella** Z. Stett. e. Z. 1868, 143; Hein. 260. — *Carn.*

1952. **Hühneri** Hw. Lep. Br. 551; Stph. Ill. IV, 211; Wd. 1210; Stt. I. B. 125; Hein. 261. — *Angl; Germ; Hal.*
Kroesmanniella HS. 581, V p. 166.

1953. **Knaggsiella** Stt. Ann. 1866, 167; Hein. 262; Junctella HS. 594, V p. 184. — *Germ; ? Angl.*

1954. **Maculea** Hw. Lep. Br. 552; Stt. I. B. 123, Nat. Hist. X, 90, T. 10, 1; Hein. 262; Maculella Stph. Ill. IV, 214; Wd. 1222; Blandella Dgl. Trns. E. S. Lond. II, 77, T. 10, 2; HS. 503, V p. 166; Tgstr. Anm. 180. — *Ross. s. oc; Hal; Germ; Belg; Helv; Gal; Angl.*

1955. **Fraternella** Dgl. Trns. E. S. Lond. I. 101, II, 77, T. 10, 3; Stt. I. B. 124, Nat. Hist. X, 122, T. 11, 1. — *Angl.*

1956. **Viscariella** Stt. Ann. 1855, 43 (65), Nat. Hist. X, 114, T. 10, 3. — *Angl; ? Hung.*

1957. **Tricolorella** Hw. Trns. E. S. Lond. 1812, 338; Stph. Ill. IV, 212; Wd. 1214; Stt. I. B. 123, Nat. Hist. X, 102, T. 10, 2; Hein. 262; Contigua Hw. 552; Stph. Ill. IV, 211; Wd. 1211; Dgl. Trns. E. S. Lond. II, 76, T. 10, 1; Acernella HS. 580, V p. 185. — *Hal; Germ; Belg; Gal; Angl.*

1958. **Costella** Westw. Br. M. II, 192; Dgl. Trns. E. S. Lond. 1, 19 & 247; Stt. I. B. 122, Nat. Hist. X, 78, T. 9, 3; HS. 625, V p. 167. — *Angl; Bat.*

† 1959. **Hyoscyamella** Stt. South. Eur. 233. — *Gal. m.*

1960. **Maculiferella** Dgl. Trns. E. S. Lond. 1, 102; Stt. I. B. 124, Nat. Hist. X. 154, T. 12, 1; HS. 475, V p. 185; Hein. 263; Proxima Hw. 552; Stph. Ill. IV, 212; Wd. 1213. — *Ross. s. oc; Germ; Angl; Sard; Graec.*

† 1961. **Pulla** Tgstr. Bidr. 126. — *Fen.*

1962. **Junctella** Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 103; Stt. I. B. 125; Hein. 264; Vicinella HS. 474, V p. 184; Marmorea HS. 592. — *Angl; Germ.*

† 1963. **Provinciella** Stt. South. Eur. 221. — *Gal. m.*

1964. **Marmorea** Hw. Lep. Br. 553; Stph. Ill. IV, 213; Wd. 1218; Dgl. Trns. E. S. Lond. 1, 104; Stt. I. B. 126, Nat. Hist. X, 142, T. 11, 3; HS. 593, V p. 184; Hein. 164; ? Manniella Z. Is. 1839, 198. — *Hal; Ross. s. oc; Germ; Belg; Angl.*

1965. **Vicinella** Dgl. Trns. E. S. Lond. 1, 102; Stt. I. B. 125; Hein. 265. — *Angl; Germ; Helv.*

† 1966. **Albifrontella** Hein. 266. — *Austr.*

1967. **Alsinella** Z. Stett. e. Z. 1868, 145; Hein. 266. — *Carn.*

† 1968. **Tristella** Hein. 267; Cacuminum Frey Mittheil. V, 4. 252. — *Helv. m. or. Alp.*

1969. **Kiningerella** HS. 471, V p. 186; Hein. 168. — *Germ; Hal; Fen.*

1970. **Fischerella** Tr. IX, 2. 84, X, 3. 197; F. R. 5 p. 8; Dup. XI, 297, 5; HS. V p. 183; Stt. Nat. Hist. X, 132, T. 11, 2; Hein. 268. — *Germ; Liv.*

1971. **Cauligenella** Schmid Berl. e. Z. 1863, 63; Stt. Nat. Hist. X, 70, T. 9, 2; Hein. 268. — *Germ; Helv.*

1972. **Saginella** Z. Stett. e. Z. 1868, 146; Hein. 269. — *Carn.*

† 1973. **Gypsophilae** Stt. South. Eur. 210. — *Gal. m. or.*

1974. **Leucomelanella** Z. Is. 1839, 198; HS. 473, V p. 186; Stt. Ann. 1859, 150, Nat. Hist. X, 60, T. 9, 1; Hein. 270. — *Ross. s. oc; Germ; Angl.*

1975. **Tischeriella** Z. Is. 1839, 199; HS. 472, V p. 186; Frey 112; Hein. 270. — *Germ; Liv.*

† 1976. **Affiniella** Zett. Ins. Lap. 1004. — *Lap.*

1977. **Sestertiella** HS. 487, V p. 186; Hein. 271. — *Germ. m; Graec.*

198. Teleia Hein.

1978. **Vulgella** Hb. 346; Stt. I. B. 119, Nat. Hist. IX, 162, T. 5, 3; HS. 500, V p. 169; Frey 120; Hein. 273; ?Schiff. S. V. 139; ?Dup. IV, 74, 14; Aspera Hw. 550; Stph. Ill. IV, 209; Wd. 1202; ?Mouffetella Zett. Ins. Lap. 1004. — *Ross. s. oc; Hal; Germ; Hung; Helv; Angl; Gal; It. s.*

1979. **Scriptella** Hb. 152; Tr. IX, 2. 96; Z. Stett. e. Z. 1850, 154; Stt. I. B. 120, Nat. Hist. IX, 172, T. 6, 1; HS. 480, 570, V p. 168; Hein. 273; ?Dup. XI, 298, 3; Blattariae Hw. 553; Tremella Stph. Ill. IV, 214; Wd. 1223. — *Eur. c. et m. (exc. Hisp. et Graec.); Ross. s. oc; Bith.*

1980. **Alburnella** Z. Is. 1839, 200; Dup. XI, 298, 2; HS 489-90, V p. 168; Frey 107; Hein. 274. — *Ross. oc; Hal; Helv. s; Gal; Germ; Ped.*

1981. **Tamariciella** Z. Stett. e. Z. 1850, 153; HS. 567, V p. 167. — *It. c; Hisp.*

1982. **Sequax** Hw. Lep. Br. 552; Stph. Ill. IV, 211; Wd. 1213; Dgl. Trns. E. S. Lond. V, 198, I, 246; Stt. I. B. 128, Nat. Hist. X, 170, T. 12, 3; Frey 106; Hein. 274; Apicistrigella HS. 483, V p. 176; ?Dup. IV, 74, 4. — *Eur. c; Carn.*

† 1983. **Cisti** Stt. South. Eur. 211. — *Gal. m.*

1984. **Fugitivella** Z. Is. 1839, 200; HS. 571, V p. 168; Stt. I. B. 120; Hein. 275; ?Pullatella Ev. F. V. U. 584. — *Ross. s. oc; Hal; Germ; Hung; Helv; Angl; Hisp.*

1985. **Fugacella** Z. Is. 1839, 200; Hein. 275. — *Ross. oc; Hal; Germ.*

† 1986. **Epomidella** Tgstr. Cat. 365 (75) (hujus generis?). — *Ross. oc.*

1987. **Humeralis** Z. Is. 1839, 200; Stt. I. B. 119; HS. 477-8; Frey 120; Hein. 276. — *Eur. c. et m. (exc. Hisp.); Bith; Lyd.*

1988. **Proximella** Hb. 228; Tr. IX, 2. 90; Dup. XI, 297, 10; Z. Is. 1839, 200; Stt. I. B. 118; HS. 492, V p. 169; Frey 119; Hein. 276. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; It. c.*

1989. **Notatella** Hb. 344; Tr. IX, 2. 94; Z. Is. 1846, 287; Stt. I. B. 118; Frey 119; Hein. 277; Proximella v. β. Z. Is. 1839, 200; Euratella HS. 492, V p. 169. — *Eur. s. et c; Ped.*

† 1990. **Wagae** Now. En. 189, M. S. N. 15, f. 5. — *Hal.*

1991. **Triparella** Z. Is. 1839, 200; Stt. I. B. 130; HS. 582, V p. 170; Dup. IV, 738; Hein. 277; Dodecea Hw. 514; Dodecella Stph. Ill. IV, 208; Wd. 1200. — *Eur. c; Ross. s. oc; Val; Dalm; Gal. m; It; Cast; Bith.*

† 1992. **Myricariella** Hein. 278. — *Germ. m. oc; Helv. s.*

1993. **Semicostella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 311. — *Srp.*

1994. **Luculella** Hb. 397; Dup. XI, 312, 13; Stt. I. B. 119; HS. 497, V p. 167; Frey 123; Hein. 278; Subrosea Stph. Ill. IV, 212; Wd. 1216; Luctuella Stph. l. c; Wd. 1215. — *Eur. c; Liv; Fen; Gal. m; Ped; Dalm.*

1995. **Dodecella** L. S. N. X, 539, F. S. n. 1421; F. Sp. 298, 53; Stt. I. B. 130; HS. 501, V p. 169; Hein. 279; Annulicornis Stph. Ill. IV, 208; Wd. 1199; Favillaticella Z. Is. 1839, 201; Reussiella Rtz. Forst-I. 240, T. 15, 5. — *Angl; Germ; Ross. oc; Hal; Helv; Cast.*

1996. **Anguinella** HS. n. Schm. 159 p. 31. — *Hung; Srp.*

199. Recurvaria HS

1997. **Leucatella** Cl. Ic. 2, 3; L. F. S. n. 1444; F. E. S. 3. 2. 309; Hb. Btr. III, 8, T. 1, B, Tin. 146; Tr. IX, 2. 101; Dup. XI, 298, 11; Wd. 1290; Z. Is. 1846, 286; Stt. I. B. 128, Nat. Hist. IX, 196, T. 6, 3; Frey 112; HS. V p. 205; Hein. 280; Leucatea Hw. 514; Albocingulella Dup. XI, 298, 13 p. 330. — *Eur. (exc. reg. pol. Graec. et Hisp.); Biht.*
1998. **Nanella** (S. V. 141 n. Cat.) Hb. 267; Dup. IV, 74, 6; Stt. I. B. 129; HS. 502, V p. 167; Frey 126; Hein. 280; Nana var. β. Hw; Pruniella Hb. 268. — *Eur.c; It.c.et s; Ross. m. oc.*

200. Poecilia Hein.

1999. **Albiceps** Z. Is. 1839, 202; Stt. I. B. 229; HS. 476, V p. 165; Frey 127; Hein. 281; Nana Hw. 454; Aleella Wd. 1225. — *Ross; Hal; Germ; Helv; Gal; Angl; Dalm.*
2000. **Nivea** Hw. Lep. Br. 554; Nivella Stph. Ill. IV, 214; Wd. 1224; Nigrovittella Dup. XI, 298, 5; Lepidella Z. Is. 1839, 202; HS. 488, V p. 165.
Gemmella Stt. I. B. 135; Frey 127; Hein. 282. — *Ross. oc; Germ; Helv; Angl; Gal.*
2001. **Nigrinotella** Z. Is. 1847, 856; HS. V p. 165; Hein. 282; Nigralbella HS. 565. — *Germ. m; Carn; Hung; It; Bith.*

201. Argyritis Hein.

2002. **Pictella** Z. Is. 1839, 202; Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 18; Stt. I. B. 137, Nat. Hist. X, 266, T. 16, 1; HS. 545, V p. 188; Hein. 283; ?? Germarella Hb. 467-8. — *Eur. c. et m. (exc. Hisp. et Graec.); Liv; Fen; Bith.*
2003. **Superbella** Z. Is. 1839, 202; HS. 546, V p. 188; Frey 132; Hein. 284. — *Ross. oc; Germ; Hung; Helv; Carn; Srp.*

202. Nannodia Hein.

2004. **Stipella** Hb. 138; Tr. IX, 2. 124; HS. V p. 197; Hein. 285. — *Germ. m; Hung; Helv; It; Sard; And; Graec; Bith; Pont.*
a. v. *Naeviferella* Dup. IV, 85, 4; Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 61; Stt. I. B. 136, Nat. Hist. IX, 246, T. 8, 2; HS. 547, V p. 196; Hein. 285. — *Angl; Germ; Hal; Hung; Helv; Belg; It. s; Cors.*
2005. **Hermannella** F. Sp. 509; Tr. IX, 2. 174; Dup. XI, 306, 2; Stt. I. B. 136, Nat. Hist. IX, 262, T. 8, 3; Frey 131; HS. V p. 198; Hein. 285; Schaefferella Don. Nat. Hist. V, T. 175; Stph. Ill. IV, 272; Wd. 1373; Zinckeella Hb. 401-2; ? Zinckella Stph. l. c; ? Wd. 1372. — *Eur. (exc. reg. pol. Hisp. et Graec.); Bith.*
* 2006. **Fervidella** Mn. Wien. Mts. 1864, 187, T. 4, 5. — *Bith.*

203. Apodia Hein.

2007. **Bifractella** Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 66; Stt I B. 134, Nat. Hist. X, 238, T. 15, 1; HS. 548, V p. 196; Fologne Ann. S. Belg. VI, 167; Hein. 286. — *Angl; Belg; Germ; Hung; Liv; Srp; Dalm; And; Bith; Pont.*
† 2008. **Artificella** HS. n. Schm. 158 p. 31. — *Srp.*

204. Sitotroga Hein.

2009. **Cerealella** Olivier Encycl. Méth. Ent. I, 121; Dup. IV, 85, 3; Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 107; Stt. I. B. 135; HS. V p. 199; Frey 133; Hein. 287. — *Eur.c; Ross. s. oc; It; And.*

205. Ptocheuusa Hein.

2010. **Subocellea** Stph. Ill. IV, 214; Wd. 1221; Dgl. Trns. V, 200, I. N. S. 246; Stt. I. B. 139, Nat. Hist. X, 288, T. 16, 3; Hein. 289; Inturnella Z. Is. 1846, 291; Dissonella HS. 553, V p. 200. — *Liv; Germ; Hal; Hung; Helv; Belg; Angl; Dalm.*

2011. **Dejectella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 242. — *And.*

2012. **Littorella** Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 67; Stt. I. B. 127; Quinquepunctella HS. 573, V p. 172. — *Angl; Austr; It. c; Cors.*

2013. **Inopella** Z. Is. 1839, 201; Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 66; Stt. I. B. 138, Nat. Hist. X, 246, T. 15, 2; HS. 551, V p. 200; Hein. 290; Paupella Z. Is. 1847, 858; Dgl. l. c. 106; Stt I. B. 138; Abnormella HS. 549, V p. 199; ? Inulella Curt. A. & M. Nat. Hist. 2 Ser. V, 117. — *Liv; Germ; Angl; Dalm; It. c; Sic; Cors; Bith.*

2014. **Campicolella** Mn. Wien. Mts. 1857, 181. — *Cors; Dalm; Bith.*

2015. **Osseella** Stt. Ann. 1861, 87; Hein. 290. — *Angl; Germ.*

206. Parasia Dup.

2016. **Paucipunctella** Z. Is. 1839, 202; HS. 557, V p. 206; Hein. 291. — *Liv; Fen; Germ; Hal; Hung; Carn; Dalm; It. c; Hisp; Graec.*

† 2017. **Castiliella** Moesch. Berl. e. Z. 1866, 142. — *And.*

2018. **Torridella** Mn. Wien. Mts. 1859, 174. — *Cors; Sic; Bith.*

2019. **Lappella** L. S. N. X, 537, F. S. n. 1425; Cl. Ic. 11, 15; F. S. E. 668; Loew Stett. e. Z. 1841, T. 1. 19-21, 1842, 257; Z. Stett. e. Z. 1842, 259; Stt. I. B. 140; HS. V p. 206; Hein. 292; Aestivella Z. Is. 1839, 207; HS. 559; Silacella Stph. Ill. IV, 220; Wd. 1236; ? Silacea var. α. Hw. 555. — *Ross; Suec; Germ; Angl; It. c; Sic; And.*

* 2020. **Aspretella** Ld. Hor. 1869 p. 20 (Sep.), T. 5, 13. — *Hyrc.*

* 2021. **Intestinella** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 187, T. 4, 15. — *Bith.*

2022. **Carlinella** Stt. Cat. Suppl. 5, I. B. 141; HS. V p. 207; Hein. 292; Aestivella HS. 558. — *Angl; Germ; ? Graec.*

2023. **Metzneriella** Stt. Cat Suppl. 5, I. B. 141; HS. V p. 206; Hein. 293; Paucipunctella Dgl. Trns. E. Lond. I, 14; Silacea var. β. Hw. 555. — *Angl; Germ; Srp.*

2024. **Aprilella** HS. 963, V p. 207. — *Srp; Bith.*

2025. **Selaginella** Mn. z. b. V. 1855, 565. — *Cors.*

2026. **Neuropterella** Z. Is. 1839, 202; Dup. IV, 72, 1; Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 15; Stt. I. B. 141; HS. 556, V p. 207; Frey 136; Hein. 293. — *Ross. oc; Germ; Hal; Hung; Helv; Angl; It. s; Dalm; Graec.*

† a. v. *Igneella* Tgstr. Anmaerk. 183. — *Ross. s. oc.*

207. Chelaria Hw.

2027. **Hübnerella** Don. Nat. Hist. XI, T. 382, 2; Stt. I. B. 143; Hein. 294; Conscriptella Hb. 283; HS. V p. 205; Frey 138; Conscripta Hw. 526; Rhomboidella Curt. B. E. VIII, 368; Stph. Ill. IV, 219; Wd. 1235; Dup. XI, 299, 10. — *Eur. c; Ross. s. oc.*

208. Ergatis Hein.

2028. **Brizella** Tr. IX, 2. 173; Dup. XI, 306, 5; Dgl. Trns. E. S. Lond. 1, 244; Stt. I. B. 137, Nat. Hist. X, 256, T. 15, 3; HS. 542, V p. 197; Hein. 295. — *Angl; Germ; Fen.*

†* 2029. **Nitidula** Stt. Syr. et As. min. 44 (hujus gen.?). — *Pal.*

2030. **Heliacella** HS. 544, V p. 198; Hein. 296. — *Helv; Gal. m. or.*

2031. **Pancaliella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 312. — *Srp.*

2032. **Subericinella** HS. 541, V p. 197; Hein. 296. — *Germ. m. or; Hung; Carn; Gal. m; Cors; And; Graec; Bith; Pont.*

2033. **Subdecurtella** Stt. Ann. 1859, 152; Hein. 297. — *Angl; Germ. s.*

2034. **Ericinella** Dup. XI, 306, 1. 2 p. 497; Z. Is. 1839, 202; Stt. I. B. 138, Nat. Hist. X, 276, T. 16, 2; Frey 132; HS. 540, V p. 197; Hein. 297; Micella Hb. 210; Tr. IX, 2, 171, X, 3. 214. — *Eur. c; Ross. s. oc.*

2035. **Decurtella** Hb. 311; HS. 539, V p. 197; Hein. 298; Turbatella Tr. X, 3. 195. — *Germ. m; Hung; Helv; Carn; Graec.*

209. Doryphora Hein.

2036. **Carchariella** Z. Is. 1839, 201; HS. 554, V p. 198; Hofm. Stett. e. Z. 1868, 390; Hein. 299. — *Liv; Germ; Dalm; Bith.*

2037. **Pulveratella** HS. 552, V p. 199; Hofm. Stett. e. Z. 1868, 391; Hein. 300; Intaminatella Stt. Intelligencer VII, 140, Ann. 1861, 86. — *Angl; Germ; Dalm.*

† 2038. **Luteella** Hein. 300; Decolorella HS. 550, V p. 199 (non Z.). — *Austr.*

† 2039. **Gaditella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 243 (hujus generis?). — *And.*

2040. **Tenuiella** Mn. Wien. Mts. 1864, 186, T. 4, 16. — *Dalm; Bith.*

2041. **Latiuscula** Hein. 300. — *Sil.*

† 2042. **Griseella** Hein. 301. — *Germ. c. oc.*

2043. **Robustella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 312 (hujus gen.?). — *Srp.*

2044. **Servella** Z. Is. 1839, 201, 1846, 289; Hein. 301. — *Liv; Fen; Germ; It. c; Cors; Bith.*

2045. **Nomadella** Z. z. b. V. 1868. 616; Hein. 302. — *Carn; Dalm.*

2046. **Lutulentella** Z. Is. 1839, 201; Stt. I. B. 135; HS. 555, V p. 199; Hein. 302. — *Fen; Liv; Germ; Angl; Bith.*

† 2047. **Palustrella** Dgl. Trns. E S. Lond. I, 60; Stt. I. B. 109. — *Angl.*

2048. **Conspersella** HS. 591, V p. 177; Hein. 302. — *Fen; Germ.*

2049. **Orthogonella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 307. — *Srp.*

2050. **Morosa** Mühlig Stett. e. Z. 1864, 101; Hein. 303. — *Germ. m. oc.*

2051. **Quaestionella** HS. 587, V p. 193; Hein. 304. — *Germ. m. oc; Helv.*

2052. **Farinosae** Stt. Nat. Hist. X, 164, T. 12, 2; Hein. 304. — *Helv.*

2053. **Sepicolella** HS. V p. 192; Hein. 304. — *Austr.*

† 2054. **Acutangulella** Hein. 305. — *Germ. m.*

† 2055. **Rumicetella** Hofm. Stett. e. Z. 1868, 28; Hein. 306. — *Boh.*

2056. **Arundinetella** Stt. Ann. 1858, 91, Nat. Hist. X, 220, T. 14, 2; Hein. 306. — *Angl; Germ. s.*

2057. **Lucidella** Stph. Ill. IV, 221; Wd. 1240; Stt. I. B. 134; Hein. 307. — *Angl; Germ. c; Fen; Srp.*

† 2058. **Elongella** Hein. 307. — *Germ. s. oc.*

2059. **Suffusella** Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 64; Stt. I. B. 134; Hein. 308. — *Angl; Germ. s.*

† 2060. **Dzieduszyckii** Now. M. S. N. 20, f. 4 (hujus gen.?). — *Hal. mont.*

210. Monochroa Hein.

2061. **Tenebrella** Hb. 434; Tr. X, 3. 216; Dup. XI, 306, 7; Z. Is. 1839, 201; Stt. I. B. 131; HS. V p. 196; Frey 124; Gartn. Stett. e. Z. 1864, 158; Hein. 308; Subcuprella Stph. Ill. IV, 273; ?Wd. 1377; ♀ Tenebrosella Z. Is. 1839, 201; Stt. I. B. 131; HS. 528, V p. 196; Frey 125; ?Unicolorella Dup. IV, 85, 8. — *Eur. c; Ross. s. oc; It. c; Graec.*

211. Lamprotes Hein.

2062. **Atrella** Hw. Lep. Br. 567; Stt. I. B. 134; Hein. 309; Umbriferella HS. 524, V p. 195; Frey 127. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Hung.*

2063. **Unicolorella** HS. V p. 196; Frey 124; Hein. 310. — *Germ; Helv; Carn; Cast.*

† 2064. **Ferrea** Frey Mittheil. V, 4. 253 (hujus generis?). — *Val.*

† 2065. **Plumbella** Hein. 310. — *Germ. c. oc.*

† 2066. **Rhenanella** Heyd. Stett. e. Z. 1863, 343; Hein. 310. — *Germ. c. oc.*

2067. **Micella** Schiff. S. V. 140; HS. 543, V p. 198; Dup. XI, 304, 9; Frey 123; Hein. 311; Asterella Tr. IX, 2. 172. — *Ross. oc; Hal; Germ; Helv.*

212. Anacampsis Curt.

2068. **Patruella** Mn. Wien. Mts. 1857, 180; Hein. 312. *Germ. m; Carn; Dalm.*
† 2069. **Sircomella** Stt. I. B. 132. *Angl.*
† 2070. **Immaculatella** Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 67; Stt. I. B. 132. *Angl.*
2071. **Nigritella** Z. Is. 1847, 857; Stt. I. B. 133. *? Angl; Sic; And.*
2072. **Coronillella** Tr. IX, 2. 87; Dup. XI, 298, 7; Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 63; Stt. I. B. 133, Nat. Hist. X, 192, T. 13, 2; HS. 522, V p. 193; Frey 128; Hein. 312. *Angl; Germ; Hung; Helv; Gal; Carn; Dalm; It. c; Cors.*
2073. **Biguttella** HS. 521, V p. 192; Hein. 313. *Germ. c. et m.*
† 2074. **Sangiella** Stt. Ann. 1863, 149; Hein. 313. *Angl; Germ. c.*
† 2075. **Ignobiliella** Hein. 313. *Germ. m.*
2076. **Remissella** Z. Is. 1847, 854; HS. 576, V p. 192; Hein. 314. *Germ; Sic; Bith.*
2077. **Vetustella** HS. 526, V p. 191; Hein. 314. *Germ.*
2078. **Anthyllidella** Hb. 330; Z. Is. 1839, 201, 1847, 857; Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 17; Stt. I. B. 133, Nat. Hist. X, 210, T. 14, 1; HS. 525, V p. 195; Frey 128; Dup. IV, 85, 10; Hein. 315. *Eur. c. et m; Ross. s. oc; Bith.*
† 2079. **Psoralella** Mill. Ic. II, 83, Pl. 61, 1-6. *Gal. m.*
2080. **Albipalpella** HS. V p. 195; Stt. Ann. 1858, 90, Nat. Hist. X, 202, T. 13, 3; Hein. 316; L e u c o p a l p e l l a HS. 523. *Angl; Belg; Germ.*
2081. **Azosterella** HS. V p. 194; Hein. 316. *Austr.*
2082. **Ligulella** Z. Is. 1839, 201; Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 62; HS. V p. 194; Stt. I. B. 131; Hein. 316; V o r t i c e l l a Tr. IX, 2. 206; C i n c t e l l a Hb. 142; ? A l b i s t r i g e l l a Stph. Ill. IV, 279; ? Wd. 1391. *Lap; Scand; Ross. s. oc. et m. or; Germ; Angl; Hal; Carn; Dalm; It; Cors; Bith; Pont.*
2083. **Vorticella** Sc. Ent. Carn. n. 651; Z. Is. 1839, 201; Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 63; HS. V p. 194; Stt. I. B. 132; Frey 129; Hein. 317. *Eur. c. et s; Ped; Dalm; Srp.*
2084. **Cinctioulella** HS. 527, V p. 194; Hein. 318. *Germ; Fen; And; Dalm.*
2085. **Taeniolella** Z. Is. 1839, 201; Dgl. Trns. E. S. Lond. V, 198; Stt. I. B. 132, Nat. Hist. X, 182, T. 13, 1; HS. V p. 194; Frey 130; Hein. 318. *Angl; Germ; Hung; Helv; Carn; It. c; Bith.*
2086. **Sarothamnella** Z. z. b. V. 1868, 615; S a r r o t h a m n e l l a Hein. 318. *Germ. c. et s.*
2087. **Captivella** HS. 579, V p. 194; Hein. 319. *Dalm.*
2088. **Lamprostoma** Z. Is. 1847, 851; HS. 564, V p. 196. *Hisp; Sic; Bith.*
† 2089. **Albifrontella** Hein. 319. *Helv.*

213. Acanthophila Hein.

2090. **Alacella** Dup. XI, 297, 12; Z. Is. 1839, 199; Dgl. Trns. E. S. Lond. V, 200; Stt. I. B. 111; HS. 485, V p. 191; Frey 111; Hein. 320. *Eur. c; Ross. s. oc; It. c; Graec.*

214. Tachyptilia Hein.

2091. **Populella** Cl. Ic. 11, 5; L. F. S. n. 1442; F. Suppl. E. S. 484, 17; Tr. IX, 1. 242; Stph. Ill. IV, 205; Dup. XI, 296, 1-4; F. R. 76-7, 1 p. 217; Stt. I. B. 106; HS. V p. 191; Frey 100; Hein. 321; B o e b e r a n a F. Mant. II, 239, 135; P o p u l i Hw. 548; B l a t t a r i e l l a Hb. 148; J u n i p e r e l l a Stph. Ill. IV, 205; Wd. 1187; T r e m u l e l l a Dup. XI, 296, 5; L a t i c i n c t e l l a Wd. 1188; ? L i s t e r e l l a F. Mant. II, 250. 102. *Eur. (exc. reg. pol et Graec.); Sib. or.*
2092. **Scintillella** F. R. 77, 3 a. b. p. 221; HS. V p. 193; Stt. Nat. Hist. IX, 44, T. 2, 1; Hein. 322; ? Dup. IV, 73, 4; B r u n - ñ e e l l a HS. 578, V p. 193; C o n t u b e r n i e l l a Stgr. Stett. e. Z. 1859, 240. *Germ; Hal; Helv; Gal; Hisp; Carn; Dalm; Bith; Pont.*

2093. **Temerella** Z. Is. 1846, 284; Stt. I. B. 107, Nat. Hist. IX, 56, T. 2, 2; HS. V p. 195; Hein. 323; Pernigrella Dgl. Trns. E. S. Lond. I, 64. — *Ross. oc; Germ. s; Angl.*

2094. **Subsequella** Hb. 161; Tr. IX, 2. 83; F. R. 77, 2; Hein. 322; Obscurella F. R. p. 220; HS. V p. 159. — *Ross; Germ; Hung; Carn; Dalm; Graec.*

215. Brachycrossata Hein.

2095. **Cinerella** Cl. Ic. 11, 6; L. F. S. n. 1445; Hb. 137; Tr. IX, 2. 81; Wd. 1195, 1242; Dup. XI, 299, 2; HS. V p. 200; Frey 96; Stt. I. B. 103; Hein. 324; Cinerea Hw. 547; Ardeliella Hb. 437; Spodiella Tr. IX, 2. 78; ? Murinella Sc. Ent. Carn. n. 668. — *Eur.*

†* 2096. **Labradorica** Moesch. Wien. Mts. 1864, 200, T. 5, 17. — *Labr.*

2097. **Tripunctella** Schiff. S. V. 319; F. Mant. II, 248, 85; Hb. 217; Tr. IX, 2. 14; Dup. XI, 299, 1 p. 336; HS. 462 ♀, V p. 202; Hein. 324. — *Alp; Gal.*

2098. **Maculosella** HS. 463, V p. 202; Hein. 324. — *Alp.*

2099. **Antirrhinella** Mill. Ic. II p. 274, Pl. 80, 6-8; ? Tripunctella Mn. z. b. V. 1854, 45 (Sep.). — *Gal. m; ? Carn.*

216. Stomopteryx Hein.

2100. **Detersella** Z. Is. 1847, 846; HS. V p. 201; Hein. 324; Egenella HS. 340. — *Hung. m. or; It; And; Graec; As. min.*

217. Ceratophora Hein.

2101. **Lutatella** HS. 467, V p. 201; Hein. 325. — *Germ; Bat; Belg; Gal; Carn.*

2102. **Triannulella** HS. 458, V p. 201; Hein. 326; Sepiella Roessl. Wien. Mts. 1863, 131; Steudel Stett. e. Z. 1866, 312. — *Gal; Germ; Helv; Hung; And; Arm.*

2103. **Inornatella** Dgl. Trns. E. S. Lond. 1, 65; Stt. I. B. 104; Hein. 326. — *Angl; Germ. s.*

2104. **Rufescens** Hw. Lep. Br. 555; Stph. Ill. IV, 221; Curt. B. E. 671; Dgl. Trns. E. S. Lond. V, 195; Stt. I. B. 104; Nat. Hist. IX, 14, T. 1, 2; Frey 98; Fologne Ann. S. Belg. VII, 127, Pl. 3, 7; Hein. 326; Tinetella Stph. Ill. IV, 223; Wd. 1244; Diaphanella Z. Is. 1846, 285; Isabella Z. Stett. e. Z. 1850, 151; HS. 457, V p. 201; Simplella Ev. F.V.U. 581. — *Ross. s. oc; Hal; Germ; Hung; Helv; Angl; It. c.*

2105. **Lineolella** Z. Is. 1839, 197; HS. 467, V p. 201; Hein. 327. — *Germ; Ross. m. or.*

218. Rhinosia Tr.

2106. **Denisella** (S. V. 138 n. Cat.) F. Mant. II, 251, 105; Tr. IX, 2. 64; HS. V p. 136; Hein. 328; Carmelitella Hb. Vög. 87, Tin. 78. — *Germ. m; Hal; Hung; Helv; Carn; Dalm; It. c. et s; Bith.*

2107. **Monastricella** F. R. 100, 3 p. 296; HS. V p. 136; Hein. 328. — *Germ. m.*

2108. **Cervinella** Ev. F.V.U. 585; HS. 465, V p. 203. — *Ural.*

2109. **Sordidella** Hb. 229; Tr. IX, 2. 18; HS. V p. 137; Frey 99; Hein. 328. — *Germ. m; Helv; Gal; Pyr. or; Ped.*

2110. **Ferrugella** Schiff. S. V. 142; Tr. IX, 2. 19; Dup. IV, 72, 5; Frey 99; Stt. Nat. Hist. IX, 2, T. 1, 1; Hein. 329; Coriacella Hb. 233; Ferruginella HS. V p. 137. — *Eur. c. (exc. Angl.); Ross. s. oc. et m. or; It. c; Dalm; And.*

2111. **Flavella** Dup. IV, 89, 7; Segetella Z. Is. 1847, 847; HS. V p. 198. — *Eur. m. (exc. Hisp.); Bith; Lyd; Pal.*

2112. **Formosella** Hb. 160; Costa Fn. Nap. 6, 5; Hein. 329; Flammella Hb. Verz. 410, No. 3954; Tr. IX, 2. 20; Dup. IV, 72, 12; Z. Is. 1847, 848. — *Eur. m; Germ. m. or; Helv; Hung; Gal; Bith; Pont; Pal.*

† 2113. **Incertella** HS. n. Schm. 156 p. 31. — *Srp.*

219. Cladodes Hein.

2114. **Dimidiella** Schiff. S. V. 141; Hb. 253; Z. Is. 1846, 290; Dup. IV, 74, 3; HS. V p. 202; Frey 123; Hein. 330. — *Ross; Hal; Germ; Belg; Helv; Carn; Dalm.*
a. v. *Costiguttella* Z. Is. 1846, 290.

2115. **Gerronella** Z. Stett. e. Z. 1850, 155; HS. 464, V p. 202; Stt. I. B. 104; Frey 98; Hein. 331. — *Germ; Hal; Hung; Helv; Angl; It. c; Dalm; Pal.*

† 2116. **Kneri** Now. En. 191, M. S. N. 19, f. 7. — *Hal.*

2117. **Rasilella** HS. 459, V p. 202. — *Hung.*

220. Gonia Hein.

2118. **Pudorina** Wk. Bresl. Z. 1857, 4; Hein. 332. — *Sil.*

221. Enteles Hein.

2119. **Kollarella** Costa Fn. Nap. 1, 4 p. 7; Z. Is. 1847, 849; Hein. 333; Flavedinella F. R. Is. 1838, 197; HS. 460, V p. 203; Luteella Dup. XI, 312, 11; Walckenaëraua Dup. XI, 261, 6. — *Eur. m. (exc. Hisp. et Graec.); Bith.*

2120. **Ratella** HS. 427-8, V p. 211. — *And; Pont.*

2121. **Ternatella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 240. — *And.*

222. Ceuthomadarus Mn.

* 2122. **Tenebrionellus** Mn. Wien. Mts. 1864, 188, T. 5, 1. 2. — *Bith; Lyd; Arm; Hyrc.*

223. Cleodora Curt.

2123. **Striatella** (S. V. 135 n. Cat.) Hb. 288; Tr. IX, 2. 24; Z. Is. 1839, 190; Stt. Man. 2, 348; Hein. 334; (F. Mant. II, 257 al. sp. videtnr). — *Ross. s. oc; Germ; Hal.*
Tanacetella Schrk. Fn. B. 11, 2. 122; Roessl. Stett. e. Z. 1870, 256.

2124. **Anthemidella** Hein. 335. — *Germ; Eur. m; As. min.*
Striatella HS. 563; Roessl. Stett. e. Z. 1870, 258.

2125. **Kefersteiniella** Z. Stett. e. Z. 1850, 142; HS. 561, V p. 204; Striatella var. b. Z. Is. 1847, 821. — *Eur. m; Bith; Lyd.*

2126. **Lineatella** Z. Stett. e. Z. 1850, 142; HS. 560, V p. 204. — *Eur. m. (exc. Ross. m. et Graec.).*

† 2127. **Meridionella** HS. 595, V p. 204. — *And.*

2128. **Cytisella** Curt. B. E. 671; Stt. I. B. 142; Frey 137; Hein. 335; Z. Bresl. Z. 1854, 13; Coenulentella HS. 562, V p. 204. — *Angl; Germ; Helv; Graec.*

2129. **Bohemiella** Nick. Wien. Mts. 1864, 5, T. 5, 9; Hein. 336. — *Boh; Srp.*

224. Mesophleps HS.

2130. **Silacellus** Hb. 117; Tr. IX, 2. 29; Dup. IV, 72, 10; HS. V p. 203; Hein. 337. — *Germ; Hung; Gal; Carn; Dalm; It. c. et s; Bith.*

2131. **Pudicellus** Mn. Wien. Mts. 1861, 190, T. 3, 10. — *Hung; Bith; Pont.*

2132. **Corsicellus** HS. n. Schm. 47 p. 7. — *Gal. m; Sard; Cors.*

2133. **Trinotellus** HS. n. Schm. 46 p. 6. — *Boh; Hung; It. s; Sard; Cors; Graec.*

225. Ypsolophus F.

2134. **Renigerellus** Z. Is. 1839, 189; HS. 621, V p. 155; Hein. 338. — *Car; Helv; Teriol; Hung; Hal.*

2135. **Ustulellus** F. E. S. 3. 2. 307. 88; Dup. XI, 292, 9; Tr. IX, 2. 11; HS. V p. 154; Frey 139; Hein. 338; Ustulatns F. Suppl. E. S. 506, 4; Capnciuella Hb. 159. 331. — *Eur. c; Liv; It; Corcyra; Serbia; Arm.*

2136. **Fasciellus** Hb. 111; Hw. 545; Tr. IX, 2. 10; Dup. XI, 292, 10; Stph. Ill. IV, 223; Wd. 1245; Stt. I. B. 145; HS. V p. 154; Frey 140; Hein. 338. — *Eur. c; Liv; It; Srp; Bith; Pont.*

2137. **Limosellus** Schl. Ber. 1849, 43; Frey 141; Deflectivellus HS. 383, V p. 154; Hein. 339. — *Germ; Helv; Bith.*

2138. **Schmidiellus** Heyd. Is. 1848, 954; HS. V p. 154; Heyd. Stett. e. Z. 1865, 380. — *Angl; Germ.*
Durdhamellus Stt. Cat. 12 (1849), I. B. 148; Hein. 139; Quadrinellus HS. 616, V p. 154.

* 2139. **Apiudellus** Ld. Hor. 1869, 20 (Sep.), T. V, 14. — *Hyrc.*

2140. **Juniperellus** L. F. S. No. 1449; Hb. 216; Z. Is. 1846, 278; F. R. 97 p. 290; Tr. IX, 2. 12; HS. V p. 155; Hein. 340. — *Fen; Liv; Germ; Hal; It. c; Dalm; Bith.*

2141. **Barbellus** (S. V. p. 136 n. Cat.) Hb. 291; Z. Is. 1839, 189; HS. 393, V p. 155; Hein. 340. — *Boh; Hung; Bith.*

2142. **Marginellus** F. Sp. 307. 8; Don. Nat. Hist. 11, T. 58, 2; Hw. 540; Stph. Ill. IV, 224; Wd. 1247; Stt. I. B. 146; HS. V p. 155; Hein. 340; Striatella Hb. 154; Clarella Tr. IX, 2. 54; Dup. XI, 294, 2. — *Liv; Germ; Hung; Helv; Carn; Dalm; It. c. et s; Sib.*

226. Nothris Hb.

2143. **Verbascella** (S. V. p. 136 n. Cat.) Hb. 98; Tr. IX, 1. 253; Dup. XI, 292, 11; Stt. I. B. 148; HS. 583, V p. 163; Frey 144; Hein. 341. — *Eur. c; Liv; And; As. min.*

2144. **Declaratella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 238. — *And.*

† 2145. **Congressariella** Brd. Ann. S. Fr. 1858, 171, Pl. 11, 7. — *Gal. m.*

2146. **Senticetella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 238. — *And.*

2147. **Bubulcella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 245; HS. n. Schm. 105 p. 18. — *And.*

2148. **Sabinella** Z. Is. 1839, 190; HS. 468-9, V p. 164; Hein. 342. — *Germ; Helv; Bith.*

2149. **Asinella** Hb. 166; HS. 529, V p. 164; Hein. 342. — *Liv; Germ; Cors.*

2150. **Cisti** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 244. — *And.*

2151. **Limbipunctella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 245. — *And.*

2152. **Lemniscella** Z. Is. 1839, 190; F. R. 95, 3 p. 286; HS. V p. 163; Hein. 342. — *Germ. m. or; Hung; Carn.*

227. Holcophora Stgr.

2153. **Statices** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 313. — *Srp.*

228. Sophronia Hb.

2154. **Semicostella** Hb. 396; Tr. IX, 2. 49; HS. V p. 155; Dup. XI, 294, 9; Parenthesella Hw. 540; Stph. Ill. IV, 224; Wd. 1246; Stt. I. B. 149; Hein. 343. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Cast.*

2155. **Chilonella** Tr. IX, 2. 36; HS. 370, V p. 156; Hein. 344. — *Liv; Germ; Hal; Hung; Srp; Ped.*

2156. **Consanguinella** HS. 369, V p. 156; Hein. 345. — *Germ. m; Hal; Lyd.*

2157. **Exustella** Z. Is. 1847, 820; HS. V p. 205. — *And; It.*

2158. **Humerella** Schiff. S. V. 137; Hb. 292; Dup. IV, 72, 14; Stt. I. B. 150; HS. 372, V p. 156; Frey 143; Hein. 345. — *Fen; Liv; Germ; Hal; Hung; Helv; Angl; Cast.*

2159. **Sicariella** Z. Is. 1839, 189; Dup. IV, 72, 13; HS. 371, V p. 156; Hein. 346. — *Germ; Hung; Dalm; Ped; Srp.*

2160. **Santolinae** Stgr. Stett. e. Z. 1863, 270. — *Cast.*

2161. **Illustrella** Hb. 158; HS. V p. 156; Hein. 346. — *Austr; Hung; Dalm; Bith.*

229. Metanarsia Stgr.

2162. **Modesta** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 315. — *Srp.*

230. Anarsia Z.

2163. **Spartiella** Schrk. Fn. B. II, 104; Z. Is. 1839, 190; F. R. 95, 2 p. 284; Stt. I. B. 144; HS. V p. 153; Hein. 347; Robertsonella Curt. B. E. 655.
?Genistae Stt. I. B. 144. — *Angl; Germ; Hal; Hung; Gal; It. c; Sic; Carn; Cast; Srp; Bith.*

2164. **Lineatella** Z. Is. 1839, 190; F. R. 94-5, 1 p. 282; HS. V p. 153; Hein. 348; ? Pullatella Hb. 118. — *Germ; Hung; Dalm; Sard; Bith; Pont.*

231. Megacraspedus Z.

2165. **Dolosellus** Z. Is. 1839, 190; F. R. 99, 3 p. 301; HS. V p. 157; Hein. 349. — *Austr; Dung; Dalm; It.*

2166. **Separatellus** F. R. 100, 1 p. 302; HS. V p. 157; Hein. 349. — *Austr; Dalm; And: Sic; Bith.*

2167. **Subdolellus** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 243. — *And.*

2168. **Lanceolellus** Z. Stett. e. Z. 1850, 143; HS. 402, V p. 157; Hein. 349; Hessleriellus Roessl. Verz. 247. — *It. c; Cors; Germ. c. oc.*

2169. **Binotellus** F. R. 99, 2 p. 301; HS. V p. 157; Hein. 149. — *Austr; Hung; Dalm; Carn.*

2170. **Imparellus** F. R. 100, 2 p. 303. — *Austr; Hung; Dalm; It. c; Bith.*

2171. **Attritellus** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 316. — *Srp.*

2172. **Lagopellus** HS. n. Schm. 81 p. 13. — *Hung; Ross. m.*

2173. **Argyroneurellus** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 316. — *Srp.*

232. Chilopselaphus Mn.

2174. **Fallax** Mn. z. b. V. 1867, 850. — *Hung; Srp.*

233. Pterolonche Z.

2175. **Albescens** Z. Is. 1847, 896; HS. 381, V p. 145. — *Gal. m; Sic; Hung.*

2176. **Pulverulenta** Z. Is. 1847, 897; HS. 382, V p. 145. — *Sic; And.*

2177. **Inspersa** Stgr. Stett. e. Z. 1859. — *Hung; And.*

234. Oecocecis Gn.

†* 2178. **Guyonella** Gn. Ann. S. Fr. 1870, 14, Pl. 7, 1-11. — *Maur.*

235. Atremaea Stgr.

2179. **Lonchoptera** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 317. — *Gal. s. oc.*

236. Epidola Stgr.

2180. **Stigma** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 244. — *And.*

2181. **Barcinonella** Mill. Ic. II, 313, Pl. 83, 13-15. — *Cat.*

237. Topeutis Hb.

2182. **Barbella** F. E. S. 3. 2. 297. 45; Tr. X, 3. 193; HS. V p. 144; Hein. 351; Crinitus F. Suppl. E. S. 473, 51; Labiosella Tr. IX, 2. 47; Crinitella HS. 385-6. — *Austr; Hung; ? It.*

2183. **Criella** Tr. X, 3. 194; HS. V p. 144; Hein. 351; Crinella HS. 387-8. — *Austr; Carn; Dalm; Ped.*

2184. **Labiosella** Hb. 294; Tr. X, 3. 192; HS. 389-90, V p. 144; Hein. 352. — *Austr; Ped.*

238. Carposina HS.

2185. **Scirrhosella** HS. 615, V p. 142; Stt. Syr. et As. min. 68; Hein. 353. — *Germ. m; Bith.*
2186. **Berberidella** HS. 614. V p. 142; Hein. 353. — *Germ.m; Carn; Dalm.*

239. Pleurota Hb.

2187. **Rostrella** Hb Vög. & Schm. 18, Tin. 113; Tr. IX, 2 52; F. R. 99, 1 p. 294; HS. V p. 146; Hein. 354. — *Germ. m; Hung; Dalm; It; Sib; Graec.*
2188. **Filigerella** Mn. z. b. V. 1867, 851. — *Dalm.*
a. v. *Graeca* Stgr. Hor. 1870, 257, T. 3, 10. — *Graec.*
* 2189. **Largella** Ld. z. b. V. 1855, 230, T. 5, 2; Stt. Syr. et As. min. 67. — *Syr.*
2190. **Planella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 246; HS. n. Schm. 110 p. 19. — *And; Graec; Bith.*
2191. **Pyropella** Schiff. S. V. 137; Hb. 114; Tr. IX, 2. 54; HS. 396, V p. 146; Hein. 355. — *Eur. m; Pont; Pal.*
2192. **Vittalba** Stgr. Hor. 1870, 258, T. 3, 11. — *Graec.*
2193. **Salviella** HS. V p. 146. — *Dalm; Graec; Bith.*
2194. **Brevispinella** Z. Is. 1847, 822; HS. V p. 146. — *Hung. m. or; Srp; Sic.*
2195. **Metricella** Z. Is. 1847, 823; HS. V p. 146; Pyropella Z. Is. 1847, 34. — *Graec; As. min.*
* 2196. **Sparella** Ld. z. b. V. 1855, 229, T. 5, 1; Stt. Syr. et As. min. 46. — *Syr; Pal.*
†* 2197. **Submetricella** Stt. Syr. et As. min. 46. — *Pal.*
2198. **Pungitiella** HS. 395, V p. 147; Hein. 355. — *Carn; Dalm; Graec; Sib. or.*
2199. **Nitens** Stgr. Hor. 1870, 260, T. 3, 12. — *Graec.*
a. ab. *Aurata* Stgr. l. c.
2200. **Contristatella** Mn. z. b. V. 1867, 851; Stgr. Hor. 1870, 262. — *Syra; Tinos.*
a. v? *Tristatella* Stgr. l. c. — *Naxos.*
2201. **Schlaegeriella** Z. Thür. Ber. 1847, 239; HS. 374, V p. 147; Hein. 355. — *Germ. c. et m; Gal; Hung.*
2202. **Aristella** L. S. N. XII, 894; Z. Thür. Ber. 1847, 239; HS. V p. 147; Hein. 356; Bitrabicella Tr. IX, 2. 53; Dnp. XI, 294, 4-6. — *Germ; Hung; Gal; It. s; Ib; Srp; Arm; Bith.*
2203. **Argentistrigella** Mn. z. b. V. 1854, 585; Hein. 356. — *Carn.*
2204. **Bicostella** Cl. Ic. 3, 15; L. F. S. No. 1438; Sc. Ent. Carn. No. 642; Hb. 115; Hw. 539; Tr. IX, 2. 50; Dnp. XI, 294, 7; Stph. Ill. IV, 224; Wd. 1248; Stt. I. B. 151; HS. V p. 147; Frey 145; Hein. 356; Marginella F. Sp. 293, 23; Marginatus F. Suppl. E. S. 472, 48. — *Eur. c. et s; Carn; Dalm; It. c. et s.*
2205. **Ericella** Dup. XI, 294, 3; Z. Is. 1847, 34; Imitatrix HS. 401, a. b, V p. 147; Teligerella Stgr. Stett. e. Z. 1859, 246; HS. n. Schm. 111 p. 19 (an sp. diversa?). — *Gal; Ped; And.*
* 2206. **Eximia** Ld. Wien. Mts. 1861, 154, T. 2. 5; Stt. Syr. et As. min. 67. — *As. min.*
†* 2207. **Elegans** Stt. Syr. et As. min. 47. — *Pal.*
2208. **Cyrniella** Mn. z. b. V. 1855, 562. — *Cors.*
2209. **Honorella** Hb. 354; HS. 400, V p. 148. — *Gal. m; Hisp.*
a. ab. et v. *Heydenreichiella* HS. 397-9, V p. 148. — *And.*
2210. **Sobriella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 245. — *And.*

240. Aplota Stph.

2211. **Palpella** Hw. Lep. Br. 545; Stph. Ill. IV, 225; Wd. 1249; Stt. I. B. 147; Hein. 357; Balucella HS. 617, V p. 143. — *Angl; Germ.*
2212. **Kadeniella** HS. 375, V p. 148; Hein. 358; Nigricans Z. Bresl. Z. 1852, 87. — *Germ; Ped; Srp.*

241. Holoscolia Z.

2213. **Forficella** Hb. 343; Tr. IX, 2. 36; HS. V p. 144; Z. Is. 1839. 190; Hein. 359. — *Germ. m. or; Hung; Dalm; It. c; Bith.*

242. Protasis HS.

2214. **Punctella** Costa Fn. Nap. 2, T. 4, 2; Z. Is. 1847, 822; Stett. e. Z. 1850, 143; HS. V p. 145; Hein. 360; Monostictella HS. 363. — *Carn; Dalm; It; Bith.*

2215. **Pleurotella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 317. — *And.*

243. Hypercallia Stph.

2216. **Citrinalis** Sc. Ent. Carn. No. 609. — *Eur. c. et m. (exc. Hisp. et Graec.).*
Christiernana L. S. N. XII, 877, F. S. E. 649; Hb. Tort. 152; Stph. Ill. IV, 194, T. 38, 2; Wd. 1161; Dup. IX, 260, 10; Stt. I. B. 153; Frey 146; Hein. 360; Christiernella Hb. 452; Tr. IX, 2. 65; Christiernini Z. Is. 1839, 191; HS. V p. 142.

244. Lecithocera HS.

2217. **Luticornella** Z. Is. 1839, 197; HS. V p. 207; Hein. 361; Luteicornella HS. 645. — *Germ. m; Hung; Carn; Gal. m; Dalm; Bith; Pal.*
a. v. *Orsoviella* Hein. 361 (palpis pedibusque infuscatis) (vix nomen servandum). — *Hung. m. or; Ped.*
b. v. *Pallicornella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 239. — *And; Cast; Gal. m.*

* 2218. **Flavissimella** Mn. Wien. Mts. 1862, 402, T. 3, 14. — *Bith.*
a. v. *Intermedia* Stgr. Hor. 1870, 240. — *Graec.*

245. Carcina Hb.

2219. **Quercana** F. S. E. 652, 39; Don. Nat. Hist. III, T. 106, 3; Hw. 399; Stph. Ill. IV, 193; Wd. 1160; Stt. I. B. 81; Hein. 362; Fagana Schiff. S. V. 128; Hb. Tort. 153; HS. V p. 131; Frey 80; Faganella Tr. IX, 2. 67; Cancella Hb. 453-4. — *Eur. c. et m.*

246. Apiletria Ld.

* 2220. **Luella** Ld. z. b. V. 1855, 231, T. 4, 13; Stt. Syr. et As. min. 43. — *Syr; Pal.*

†* 2221. **Purulentella** Stt. Syr. et As. min. 43. — *Pont; Pal.*

†* 2222. **Nervosa** Stt. Syr. et As. min. 44. — *Pal.*

247. Enicostoma Stph.

2223. **Lobella** Schiff. S. V. 138; Hb. 238; Tr. X, 3. 196; Stt. I. B. 80; Frey 93; Hein. 363; Thunbergiana F. Sp. 248. 47; Thunbergana F. Mant. II, 234. 85; Stph. Ill. IV, 226; Wd. 1250; HS. V p. 143; Thunbergii Hw. 547; Lugubrella Dup. XI, 312, 4. — *Angl; Germ; Hal; Hung; Helv; Gal; Dalm; It. s. et c.*

248. Symmoca Hb.

2224. **Signella** Hb. 211; Frey 64; HS. Corresp. Bl. 1863, 168; Z. Stett. e. Z. 1868, 135; Hein. 365. — *Alp. oc; Graec.*

2225. **Albicanella** Z. Stett. e. Z. 1868, 136; Hein. 364. — *Carn; Dalm.*
Signella HS. 338, V p. 111, Corresp. Bl. 1863, 168; Mn. z. b. V. 1854, 588, 1867, 62; Hornig z. b. V. 1854, 182.

2226. **Caliginella** Mn. z. b. V. 1867, 842; Z. Stett. e. Z. 1868, 135; Hein. 366 (an praec. gen. I. ?). — *Teriol. m. val.*

2227. **Dodecatella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 239. — *And.*
2228. **Signatella** HS. 380, V p. 111. — *Hisp; Srp.*
2229. **Designatella** HS. 384, V p. 111; Hein. 367. — *Alp. m; Bith.*
a. v. *Bifasciata* Stgr. Hor. 1870, 248. — *Graec.*
2230. **Designella** HS. 461, V p. 111. — *Hung. m.*
2231. **Mendosella** Hornig z. b. V. 1854, 183; Z. Stett. e. Z. 1868, 137; Hein. 166. — *Carn.*
2232. **Vitiosella** Z. Stett. e. Z. 1868, 139. — *Graec; As. min.*
2233. **Undecimpunctella** Mn. Wien. Mts. 1864, 185, T. 4, 17; Stgr. Hor. 1870. 249. — *Dalm; Bith.*
a. ? v. *Dissoluta* Stgr. l. c. 250. — *Graec.*
2234. **Cedestinella** Z. Stett. e. Z. 1868, 140. — *Srp.*
2235. **Musculina** Stgr. Hor. 1870, 251, T. 3, 9. — *Graec.*

249. Cacochroa Hein.

2236. **Permixtella** HS. 599, V p. 143; Hein. 368. — *Austr; Hung; Bith.*

250. Anchinia Hb.

2237. **Daphnella** (S. V. p. 136 n. Cat.) Hb. 81; Tr. IX, 2. 46; HS. V p. 142; Frey 148; Hein. 369; Pudorella Hb. Vög. 90. — *Eur. c; Fen; Norv; Carn.*
* 2238. **Grandis** Stt. Syr. et As. min. 54. — *Lyd.*
2239. **Grisescens** Frey 148; Hein. 369; Insolatella HS. n. Schm. 41. — *Alp. or.*
2240. **Cristalis** Sc. Ent. Carn. No. 611. — *Germ; Helv; Cat.*
Verrucella Schiff. S. V. 138; Tr. IX, 1. 181; HS. V p. 143; Frey 149; Hein. 370; Hepaticella Hb. 84; Cneorella Hb. 315.
2241. **Laureolella** HS. 421, V p. 143; Frey 149; Hein. 370 (an praec. sp. Darw.? sec. Stgr.). — *Alp; Gal. m.*

251. Harpella Schrk.

2242. **Forficella** Sc. Ent. Carn. No. 338; Majorella Schiff. S. V. 141; Hb. 120; Tr. IX, 2. 58; Flavella F. S. E. 667, 5. Proboscidella Sulz. Abg. G. 163, T. 23, 14. 15; Z. Is. 1839, 191; HS. 407 (ab.), V p. 139; Frey 151; Hein. 371. — *Liv; Germ; Hung; Gal; Helv; It. s. et c; Dalm; Graec. ins.*
2243. **Geoffrella** L. S. N. XII, 896; F. S. E. 664; Dup. XI, 303, 2; Z. Stett. e. Z. 1850, 144; Stt. I. B. 152; Frey 152; Hein. 372; Geoffroyella Stph. Ill. IV, 227; Wd. 1251; Stt. Cat. 12; HS. V p. 136; Geoffroyi Hw. 556; Grunneriella HS. 377. — *Angl; Gal; Belg; Germ. oc; Helv; Hung; Dalm; It.*
2244. **Staintoniella** Z. Stett. e. Z. 1850, 145; HS. V p. 135; Hein. 373; Geoffroyella Hb. 123; Geoffrella Schiff. S. V. 138; Hb. Btr. II, 1. 18, T. 3, M; Tr. IX, 2. 129. — *Austr; Hung; Ped; Bith.*
* 2245. **Kindermanni** HS. 378, (ii) V p. 136. — *Pont.*
2246. **Bractella** L. S. N. X, 540, F. S. No. 1426; Cl. Ic. 12, 4; Bracteella Hb. 156; Tr. IX, 2. 62; Frey 152; HS. V p. 134; Curt. Guide 208; Wd. Doubt. Br. Sp. 72; Hein. 372; Sulphurella F. Gen. 296. — *Germ; Hal; Hung; Helv; Gal; Ped; It. c; Serbia; Bith.*

252. Dasycera Hw.

2247. **Sulphurella** F. S. E. 670. 19; Curt. B. E. 408; Stt. I. B. 154; Hein. 373; Cornutella F. Suppl. E. S. 492. 63; Orbonella Hb. 313; Dup. 303, 3. 4; HS. V p. 134; Oliviella Wd. 1252. — *Angl; Germ; Gal; Belg; Eur. m. (exc. Ross. m.); Bith.*

2248. **Oliviella** F. E. S. 3. 2. 816. 132; Latr. Dict. Hist. Nat. II, XXIII p. 225; Stph. Ill. IV, 228; Dup. 303, 1; Stt. I. B. 155; HS. V p. 134; Hein. 374; Olivieri Hw. 524; Aemulella Hb. 222; Tr. IX, 2. 130; Sulphurella Wd. 1253. — *Germ; Hung; Gal; Angl; Eur. m; Bith.*

* 2249. **Imitatrix** Z. Is. 1847, 35; HS. 368, V p. 134. — *Lyd.*

* 2250. **Intermediella** Stt. Syr. et As. min. 54. — *Pont.*

2251. **Krueperella** Stgr. Hor. 1870, 263, T. 3, 13. — *Graec.*

253. Oecophora Z.

2252. **Tinctella** Hb. 214; Tr. IX, 2. 21; Dup. 299, 7; Stt. I. B. 161; HS. V p. 138; Frey 160; Hein. 375; Lutarella Stph. Ill. IV, 291; Wd. 1429. — *Eur. c; Ross. s. oc; Dalm; It. s. et c.*

2253. **Unitella** Hb. 147; Stph. Ill. IV, 222; Wd. 1243; Stt. I. B. 161; Hein. 375; Fuscoaurella Hw. 569; Arietella Z. Is. 1839, 192; HS. 411, V p. 138; Frey 160. — *Germ; Angl; Helv; Gal.*

† 2254. **Coturnella** Mn. z. b. V. 1867, 843. — *Teriol. m. val.*

* 2255. **Temperatella** Ld. z. b. V. 1855, 230, T. 5, 8; Stt. Syr. et As. min. 47; Ochrolitella Stgr. Hor. 1870, 266, T. 3, 17. — *Lyd; Syr; Pal.*

†* 2256. **Fuscofasciata** Stt. Syr. et As. min. 48. — *Pal.*

2257. **Luteella** Hein. 376. — *Austr. Alp.*

2258. **Panzerella** Stph. Ill. IV, 292; Wd. 1431; Stt. I. B. 161; Hein. 376. — *Angl; Germ; Gal; It.*

2259. **Detrimentella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 247. — *And.*

2260. **Filiella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 247. — *And.*

2261. **Flavifrontella** Hb. 126; Tr. IX, 2. 262; Stph. Ill. IV, 292; Wd. 1432; Stt. I. B. 161; HS. V p. 138; Frey 160; Hein. 376. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Carn; It; Cast; Bith.*

† 2262. **Pulverosella** Hein. 377. — *Teriol. m.*

2263. **Subaquilea** Stt. Cat. 14, I. B. 160; Britannicella HS. 817. — *Angl; Cast.*

2264. **Lavandulae** Mn. z. b. V. 1855, 562. — *Cors.*

2265. **Pseudospretella** Stt. Cat. 14, I. B. 162; HS. 627, V p. 181; Hein. 377. — *Fen; Germ. s; Angl.*

2266. **Fuscescens** Hw. Lep. Br. 555; Stph. Ill. IV, 216; Wd. 1228; Stt. I. B. 161; Hein. 378. — *Fen; Germ. s; Angl; Helv.*

2267. **Luridicomella** HS. 367, VI p. 163; Hein. 378. — *Germ.*

2268. **Quadrifariella** Mn. z. b. V. 1855, 563. — *Cors.*

2269. **Cinerariella** Mn. Wien. Mts. 1859, 171. — *Sic; And; Bith.*

2270. **Nubilosella** HS. 640, V p. 138; Hein. 378. — *Alp; Germ. mont.*

2271. **Stipella** L. S. N. X, 539, F. S. No. 1427; Cl. Ic. 12, 5; Hein. 379; Tigrella Hb. 336.
Sulphurella Hb. 150; Tr. IX, 2. 60; HS. V p. 139; Frey 156; Zett. Ins. Lap. 1003. — *Eur. c. et s; Ped; It. c; Dalm.*

† 2272. **Westermannella** Zett. Ins. Lap. 1003. — *Lap.*

2273. **Similella** Hb. 182; Tr. IX, 2. 61; Z. Is. 1839, 192; Stt. I. B. 157; HS. 416, V p. 139; Hein. 379. — *Eur. c; Ross. s. oc; It. s.*

2274. **Cinnamomea** Z. Is. 1839, 192; HS. 415, V p. 139; Hein. 380. — *Ross. oc; Hal; Germ.*

2275. **Rhaetica** Frey 156; Hein. 380; Engadinella HS. n. Schm. 43 p. 6. — *Helv. Alp; Graec.*

a. v. *Graslinella* Stgr. Hor. 1870, 264. — *Pyr.*

2276. **Augustella** Hb. 177; Z. Is. 1839, 192; Stt. I. B. 158; Frey 157; HS. V p. 140; Hein. 381; Augusta Hw. 557; Moestella H.-G. 465; Angustella Stph. Ill. IV, 216; Wd. 1230. — *Angl; Germ; Helv; Hung; Ped; Sard; Hisp; Graec; Pal.*

2277. **Albilabris** Z. Stett. e. Z. 1850, 147. — *It. c.*

2278. **Stroemella** F. Sp. II, 303. 80; Z. Is. 1839, 192; HS. 405, V p. 135; Hein. 381. *Germ.*

* 2279. **Amasiella** HS. 379, V p. 135. *Pont.*

‡ 2280. **Luctuosella** Dup. XI, 312, 10; HS. 417, V p. 135; Funestella Dup. XI, 289, 12; Albimaculea Hw. 557; Stph. IV, 217; Wd. 1231; Augustella var. Stt. I. B. 158. *Gal. m. or; Ped.*

2281. **Minutella** L. S. N. X, 537, F. S. No. 1440; Schrk. Fn. B. II, 2. 122; Schiff. S. V. 140; Dup. IV, 86, 14; Stt. I. B. 157; HS. V p. 140; Frey 156; Hein. 381; Oppositella F. S. E. 670, 20; Hb. 141; Tr. IX, 2. 120; Stph. Ill. IV, 353; Wd. 1575; Dup. XI, 303, 9. *Eur. c. et s; Dalm; It. s. et c; Arm.*

2282. **Tripuncta** Hw. Lep. Br. 557; Stt. I. B. 157; Hein. 382; Tripunctella Stph. Ill. IV, 353; Wd. 1574; Trimaculella Dup. XI, 303, 8 p. 424; Trisignella Z. Is. 1839, 192; HS. 403, V p. 140. *Angl; Germ; Hung; Srp; It; Bith.*

2283. **Borkhausenii** Z. Is. 1839, 192; HS. 406, V p. 140; Hein. 382. *Germ.*

2284. **Icterinella** Mn. z. b. V. 1867, 852. *Dalm; Graec; Syr.*

2285. **Formosella** (S. V. 140 n. Cat.) F. Mant. II, 257. 39; Hb. 248; Tr. IX, 2. 170; Dup. IV, 72, 12; Stt. I. B. 159; HS. V p. 141; Frey 158; Hein. 382. *Ross. c. et m. or; Hal; Germ; Hung; Dalm; ? Helv.*

2286. **Lunaris** Hw. Lep. Br. 556; Stph. Ill. IV, 291; Curt. B. E. 543; Stt. I. B. 159; Frey 159; Hein. 383; Metznerella Tr. X, 3. 189; Begrandella Dup. IV, 89, 8 p. 513; Clavella HS. V p. 141. *Angl; Germ; ? Helv; It; Sard; Bith.*

2287. **Lambdella** Don. Nat. Hist. 11, T. 57, 1; Stph. Ill. IV, 291; Wd. 1427; Stt. I. B. 160; Hein. 383; Lambda Hw. 556; Metzneriella HS. 408, V p. 141. *Angl; Germ; Hung; Gal. m; Corcyra.*

2288. **Mercedella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 246. *And.*

‡ 2289. **Woodiella** Curt. B. E. 304; Stph. Ill. IV, 275; Wd. 1382; Stt. I. B. 158. *Angl.*

2290. **Schaefferella** L. S. N. X, 541, F. S. No. 1409; F. S. E. 665. 58; Hb. 136; Tr. IX, 2. 127; HS. V p. 141; Hein. 384; Schefferella L. S. N. XII, 898. *Germ; Hal; Hung; Srp; Ped; Graec.*

* 2291. **Mannii** Ld. Hor. VIII p. 25, T. 2, 14 (ed. 12. October 1870); Nolckeni Bienert Dissert. p. 42 (ed. Nov. 1870). *Hyrc.*

* 2292. **Heringi** Ld. Wien. Mts. 1864, 172, T. 3, 12. *Arm.*

2293. **Grandis** Desvignes Entom. 342; Stt. I. B. 159; Hein. 384. *Germ. c. oc; Alp. val. m; Angl.*

‡ 2294. **Leucochrysella** Mill. Ann. S. Fr. 1854, 61, Pl. 3, II. 3. *Gal. m.*

2295. **Procerella** Schiff. S. V. 138; Hb. Btr. III, 28, T. 3, U, Tin. 137; HS. V p. 141; Hein. 384. *Ross. c. et s. oc; Germ; Hal; Hung; Helv; It. c. et s.*

2296. **Pokornyi** Nick. Wien. Mts. 1864, 6, T. 5, 10; Hein. 385. *Boh; Hung; Graec.*

254. Alloclita Stgr.

2297. **Recisella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 247. *And.*

255. Oegoconia Stt.

2298. **Quadripuncta** Hw. Lep. Br. 557; Stph. Ill. IV, 217; Stt. I. B. 163; Hein. 385; Bifasciella Stph. l. c. 217; Wd. 1233; Kindermanniella HS. 418; Deauratella HS. V p. 135. *Eur. c; Ross. m; Gal. m; Dalm; Cat; Pal.*

256. Hypatima HS.

2299. **Binotella** Thnb. Diss. Ent. VII, 106; Z. L. E. X, 264; Hein. 386. Monffetella Hb. 245; Tr. IX, 2. 91; Z. Is. 1839, 194; HS. 357, V p. 212; Wd. 1201. *Ross. s. oc; Suec; Germ; Hal.*

2300. **Inunctella** Z. Is. 1839, 193; HS. 419, V p. 212; Z. L. E. X, 266; Hein. 387. — *Bith.*

* 2301. **Latiusculella** Stt. Syr. et As. min. 55. — *Bith.*

257. Blastobasis Z.

2302. **Roscidella** Z. Is. 1847, 834; HS. 985, V p. 265. — *It; Srp.*

2303. **Phycidella** Z. Is. 1839, 193; HS. 358, V p. 212; Hein. 388. — *Germ; Carn; Dalm; It; Bith; Pont.*

2304. **Anthophaga** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 319. — *And.*

XV. Glyphipterygidae.

258. Glyphipteryx Hb.

2305. **Loricatella** Tr. IX, 2. 70; Z. Is. 1839, 203; F. R. 81, 1 p. 235; HS. V p. 92. — *Hung; Serbia.*

2306. **Bergstraesserella** F. Sp. 302. 76; F. R. 81, 2 p. 236; HS. V p. 92; Frey 173; Bergstraessella F. Suppl. E. S. 497. 91; Linneana Hb. Tort. 84; Z. Is. 1839, 203; Linneella Hb. 436; Dup. XI, 304, 3; Treitschkeana Froel. Eu. Tort. No. 179. — *Germ; Helv; Norv.*

a. v. *Pietruskii* Now. M. S. N. 22, f. 8. — *Hal; Sil; Helv. Alp.*

2307. **Fuscoviridella** Hw. Lep. Br. 569; Stph. Ill. IV, 278; Wd. 1389; Stt. I. B. 174; Albicostella Dup. XI, 302, 3 p. 396; HS. 356. 641, V p. 137. — *Angl; Gal; Ped; Cast.*

‡ 2308. ? **Aereinitidella** Mill. Ann. S. Fr. 1854, 60, Pl. 3, II. 2. — *Gal. m.*

2309. **Cladiella** Stt. Ann. 1859, 153. — *Angl.*

2310. **Thrasonella** Sc. Ent. Carn. No. 658; Dup. XI, 304, 2; Z. Is. 1839, 203; F. R. 83, 1 p. 238; Stt. I. B. 174; HS. V p. 93; Fueslella F. Sp. II, 301. 66; Fyeslella F. Suppl. E. S. 493. 72; Stph. Ill. IV, 277; Wd. 1387; Seppella Hb. 223; Aillyella Hb. 431; Fueslii Hw. 531; Triguttella Don. Nat. Hist. XI, T. 382, 1; Equitella var. Seppella Tr. IX, 2. 71. — *Eur. c; Ross. s. oc; Ped; Dalm; It. c; Cast.*

2311. **Nicaeella** Moesch. Berl. e. Z. 1866, 146. — *It. s. oc.*

2312. **Haworthana** Stph. Ill. IV, 262, T. 39, 2; Wd. 1338; Stt. I. B. 175, Nat. Hist. XI, 244. T. 7, 1; HS. V p. 93; Zonella Zett. Ins. Lap. 1009; Stdfs. Bresl. Z. 1849, 21, T. 2, 7. — *Eur. c. et s.*

2313. **Equitella** Sc. Ent. Carn. No. 659; Tr. IX, 2. 71; Z. Is. 1839, 203; F. R. 82, 2 p. 240; HS. V p. 93; Stt. I. B. 175, Nat. Hist. XI, 254, T. 7, 2; Frey 175; ? Klemannella F. Sp. II, 304. 87. — *Eur. c. et m. (exc. Hisp.); Bith; ? Pal.*

‡ 2314. **Schoenicolella** Stt. Ann. 1859, 153. — *Angl.*

2315. **Forsterella** F. Mant. II, 252. 128; Hw. 577. Oculatella Z. Stett. e. Z. 1850, 157; HS. 265, V p. 93; Stt. I. B. 175; Frey 174; Lucasella Dup. XI, 304, 5; ? Humerella Stph. Ill. IV, 262; ? Wd. 1339. — *Eur. c; Srp; Dalm; It. c; Sard; Cors; Bith.*

2316. **Fischeriella** Z. Is. 1839, 204; Stt. I. B. 176; HS. V p. 94; Frey 176; Desiderella F. R. 82, 3; Roeslerstammella F. R. p. 308; Aechmiella Dup. XI, 308, 7; Desideratella Dup. IV, 77, 3; ? Forsterella Stph. Ill. IV, 262; ? var. β. Hw. 577; ? Simplicella Stph. l. c. 263; ? Cognatella Stph. l. c. 263. — *Eur. c. et m; Ross. s. oc; Bith; Pont.*

XVI. Gracilaridae.

259. Gracilaria Z.

2317. **Alchimiella** Sc. Ent. Carn. No. 661; Swederella Thnb. Mus. Nat. VI, 80; Stt. I. B. 195, Nat. Hist. VIII, 48, T. 1, 2. Franckella Hb. 379; Z. Is. 1839, 297; L. E. II, 314; Stt. Trns. E. S. Lond. I, 118, T. 14, 10; Dgl. Trns. E. S. Lond. II, 123, T. 14, 1; HS. V p. 285; Hilaripennella Tr. IX, 2. 196; Dup. XI, 311, 1; Thunbergella Stph. Ill. IV, 366; Wd. 1616. — *Eur. (exc. reg. pol.).*

2318. **Flava** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 321. — *Srp.*

2319. **Rhodinella** HS. 823, V p. 286. — *Germ. m. oc; Dalm; Bith.*

2320. **Stigmatella** F. Sp. II, 295. 34; Vill. L. Ent. II, 497; Schrk. Fn. B. II, 2. 106; Stph. Ill. IV, 366; Wd. 1614; Dgl. Trns. E. S. Lond. II, 124, T. 14, 2; Z. L. E. II, 319; Stt. Trns. E. S. Lond. 1, 120, T. 14, 14, I. B. 195, Nat. Hist. VIII, 34, T. 1, 1; Frey 231; HS. V p. 285; Upupaepennella Hb. 203; Tr. IX, 2. 195; Zett. Ins. Lap. 1011; Ev. F.V. U. 601; Dup. XI, 311, 13; Triangulella Panz. Fn. XVIII, 23; Trigona Hw. 529; Ochracea Hw. 528; Stph. Ill. IV, 366; Wd. 1615; ? Purpurea Stph. l. c.; Wd. 1613. — *Eur. (exc. Graec.).*

† 2321. **Stramineella** Stt. Trns. E. S. Lond. 1, n. S. 121, T. 14, 9, I. B. 195. — *Scot.*

2322. **Oneratella** Z. L. E. II, 317; HS. 821, V p. 286. — *Sil; Boh; Belg.*

2323. **Onustella** Hb. 314; HS. 729, V p. 286; ? Hemidactylella HS. 728. — *Vindobon.*

2324. **Hemidactylella** (S. V. 144 n. Cat.) F. Mant. II, 247. 69; Hb. 276; Dup. XI, 311, 12; Z. L. E. II, 326; Stt. Trns. E. S. Lond. I. n. S. 122, T. 14, 8, I. B. 196, Nat. Hist. VIII, 100, T. 2, 3; HS. V p. 286. — *Angl; Germ; Hal; Helv; It. c; Srp.*

2325. **Fribergensis** Fritzsche Isis Dresden 1871 (nondum ed.). — *Sax; Bav.*

2326. **Braccatella** Stgr. Hor. 1870, 274, Anm. — *It. c; Smyrna.*

2327. **Fidella** Reutti Fn. 203; Heyd. Stett. e. Z. 1862, 360. — *Germ. c. et m.*

2328. **Falconipennella** Hb. 317; Tr. IX, 2. 203; Z. Is. 1839, 209, L. E. II, 323; Stt. I. B. 196; HS. 727, V p. 287. — *Fen; Liv; Germ; Ped.*

2329. **Semifascia** Hw. Lep. Br. 528; Stph. Ill. IV, 365; Wd. 1612; Stt. Trns. E. S. Lond. 1. n. S. 124, T. 14, 13, I. B. 196, Nat. Hist. VIII, 62, T. 1, 3; Frey 231; Picipennella Z. L. E. II, 328; HS. V p. 288; Inconstans HS. 822. — *Angl; Germ; Helv; Dalm.*

2330. **Populetorum** Z. Is. 1839, 209, L. E. II, 330; HS. 726, V p. 288; Stt. Trns. E. S. Lond. I, n. S. T. 14, 11, I. B. 197. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or.*

† a. v. *Impunctata* Tgstr. Cat.; Suberinella Tgstr. Bidr. 145. — *Fen.*

2331. **Elongella** L. F. S. No. 1436; Stph. Ill. IV, 367; Z. Is. 1839, 209, L. E. II, 333; Stt. Trns. E. S. Lond. I, n. S. 127, I. B. 197, Nat. Hist. VIII, 72, T. 2, 1; Frey 235; HS. 730, V p. 289; Punctella L. F. S. No. 1437; Signipennella Hb. 196; Tr. IX, 2. 200; Dup. XI, 311, 11; Zett. 1011; Signipennis Hw. 527; Hemidactyla Hw. 527; Hemidactylella Stph. Ill. IV, 367; Roscipennella Tr. IX, 2. 202; Dup. XI, 311, 9; Inconstans Stt. Trns. E. S. Lond. I, n. S. 125, T. 14, 1-7. — *Eur. (exc. Graec.).*

2332. **Juglandella** Mn. z. b. V. 1867, 844. — *Austr; Teriol. m. val; Ped; Val.*

2333. **Rufipennella** Hb. 204; Tr. IX, 2. 198; Zett. Ins. Lap. 1011; Stph. Ill. IV, 367; Z. L. E. II, 331; HS. 731, V p. 289. — *Fen; Germ; Helv; It. c.*

† 2334. **Taxella** HS. V p. 289; Taxi Frey 234. — *Turicum (Helv.).*

2335. **Tringipennella** Z. Is. 1839, 209, L. E. II, 339; Stt. Trns. E. S. Lond. I, n. S. 130, I. B. 197, Nat. Hist. VIII, 110, T. 3, 1; Frey 236; HS. 733, V p. 290; Fringilella Dup. IV, 75, 11; ? Rosoipennis Hw. 528; ? Roscipennella Stph. Ill. IV, 368; ? Wd. 1621. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Hung; Carn; Dalm; It; Cors; Bith.*

2336. **Limosella** Z. L. E. II, 341; Stt. Trns. E. S. Lond. I, n. S. 131, Nat. Hist. VIII, 120, T. 3, 2; HS. 734, V p. 290; Dup. IV p. 488. — *Germ.m; Hung; Helv; Dalm; It. c; Bith.*

2337. **Roscipennella** Hb. 198; Z. Is. 1839, 209, L. E. II, 338; Puncticostella HS. 732, V p. 288; Frey 236. — *Germ. m; Helv; It. s. et c; Bith.*

2338. **Syringella** F. E. S. 3. 2. 328; Schrk. Fn. B. II, 136; Stph. Ill. IV, 364; Wd. 1607; Dup. IV, 75, 6; Z. L. E. II, 342; Stt. Trns. I. n. S. 131, I. B. 198, Nat. Hist. VIII, 88, T. 2, 2; Frey 237; HS. 741, V p. 290; Anastomosis Hw. 530; Curt. B. E. 479; Ardeaepennella Tr. IX, 2. 205; Dup. XI, 311, 5 p. 589. — *Eur. (exc. reg. pol.).*

2339. **Simploniella** F. R. 70, 3 p. 197; Dup. IV, 305; Z. L. E. II, 345; HS. V p. 290. — *Val; Belg.*

2340. **Magnifica** Stt. Syr. et As. min. 56 (Jan. 1867); Redtenbacheri Mn. z. b. V. 1867, 74. — *Dalm. s; Cauc.*

2341. **Phasianipennella** Hb. 321; Tr. IX, 2. 209; Z. L. E. II, 350; Stt. Trns. E. S. Lond. I. n. S. 185, T. 15, 2, I. B. 199, Nat. Hist. VIII, 158, T. 4, 3; Frey 238; HS. 739, V p. 291; Tgstr. Anm. 192. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; It.*

a. ab. *Auroguttella* Stph. Ill. IV, 363; Wd. 1604; Quadrupella Z. Is. 1839, 209, L. E. II, 355; Stt. Trns. E. S. Lond. I. n. S. 188, T. 15, 5, I. B. 200; HS. 736; Tgstr. l. c.

2342. **Quadrisignella** Z. Is. 1839, 209, L. E. II, 357; HS. 737, V p. 291. — *Germ; Hal; Dalm; It. c; Bith.*

2343. **Auroguttella** Stph. Ill. IV, 274; Wd. 1378; Stt. Trns. E. S. Lond. I. n. S. 187, T. 15, 3, 4, I. B. 199, Nat. Hist. VIII, 138, T. 4, 1; Dgl. Trns. E. S. Lond. II. n. S. 124, T. 14, 3; Frey 238; Lacertella Z. Is. 1839, 209, L. E. II, 347; HS. 738, V p. 291. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m; It; Bith.*

2344. **Omissella** Stt. Zool. 1848, 2163, Trns. E. S. Lond. I. n. S. 183, T. 15, 1, I. B. 198, Nat. Hist. VIII, 150, T. 4, 2; HS. 925-6, V p. 292. — *Angl; Sil.*

2345. **Cupediella** HS. 803, V p. 292. — *Dalm.*

2346. **Ononidis** Z. Is. 1839, 209, L. E. II, 358; Stt. Trns. E. S. Lond. I. n. S. 191, T. 15, 7, I. B. 200, Nat. Hist. VIII, 174, T. 5, 1; Frey 240; Ononiella Dup. IV, 77, 7; Ononidella HS. 735 (Ononidis), V p. 272; Moniliella Tgstr. Bidr. 147; Argentipunctella Stt. Zool. 1848, 2163. — *Eur. c; Liv; Fen; Dalm; It. s. et c.*

2347. **Imperialella** Mn. L. E. II, 365, Anm. 2; Stt. Cat. Suppl. 8, I. B. 201, Nat. Hist. VIII, 194, T. 5, 3; HS. 740, V p. 292; Schleich. Stett. e. Z. 1867, 453. — *Angl; Hal; Germ; Belg; Helv; ? Bith.*

2348. **Hofmanniella** Schleich. Stett. e. Z. 1867, 452. — *Germ. s; Bith.*

2349. **Pavoniella** Z. L. E. II, 362; Stt. Trns. E. S. Lond. I. n. S. 192, Nat. Hist. VIII, 184, T. 5, 2; Frey 239; HS. 721, V p. 293. — *Germ. m; Helv.*

2350. **Kollariella** Z. Is. 1839. 209, L. E. II, 363; Stt. Trns. E. S. I. n. S. 193, T. 15, 8, Nat. Hist. VIII, 128, T. 3, 3; HS. 720, V p. 293; Dup. IV, 78, 3. — *Angl; Germ; Belg; Gal; It. c; Dalm; Bith.*

2351. **Scalariella** Z. Stett. e. Z. 1850, 160; HS. 991, V p. 292. — *Gal. m; It; Hisp.*

2352. **Gradatella** HS. 992, V p. 293. — *Bav.*

260. Coriscium Z.

2353. **Brongniardellum** F. Suppl. E. S. 496; Stt. I. B. 202; Frey 242; HS. V p. 284; Substriga Hw. 532; Stph. Ill. IV, 365; Wd. 1611; Curtisella Dup. XI, 309, 4 p. 546; **Quercetellum Z. Is. 1839, 210, L. E. II, 366; HS. 719.** — *Eur. c. et m; Ross. s. oc.*

2354. **Cuculipennellum** Hb. Gesch. VIII, Tin. VI, Alucitaef. B. a. f. 2. a—f; Tr. IX, 2. 204; Z. Is. 1838, 679; Ev. F. V. U. 601; Stt. I. B. 202; Frey 242; HS. 718; Cinerea Hw. 530; Stph. Ill. IV, 364; Wd. 1608; Alaudella Dup. XI, 308, 1; Z. L. E, II, 369; Ligustrinellum Z. Is. 1839, 210. — *Angl; Germ; Belg: Helv; Carn; Dalm: It; Liv; Srp.*

2355. **Sulphurellum** Hw. Lep. Br. 564; Stt. I. B. 203; Frey 242; Leucapennella Stph. Ill. IV, 368; Wd. 1622; Citrinellum Z. Is. 1839, 210, L. E. II. 372; F. R. 70, 2 a. b. p. 196; HS. V p. 285. — *Eur. c. et m. exc. Graec.*

261. Ornix Z.

2356. **Guttea** Hw. Lep. Br. 531; Stph. Ill. IV, 277; Wd. 1386; Stt. I. B. 207, Nat. Hist. VIII, 222, T. 1, 1; Frey 244, L. E. XV, 5; Guttiferella Dup. XI, 306, 11; Z. L. E. II, 378, T. 2, 23; HS. 723, V p. 298; Tgstr. Anm. 193. — *Eur. c; Ross. s. oc; It. s.*

2357. **Interruptella** Zett. Ins. Lap. 1009; Z. Stett. e. Z. 1850, 196; HS. V p. 298; Wk. Stett. e. Z. 1862, 243; Frey L. E. XV, 8; Caelatella Z. L. E. II, 585, Stett. e. Z. 1850, 105; Mn. z. b. V. 1854, 48. — *Lap; Norv: Ross. s. oc; Hal: Stiria Alp; It. c.*

2358. **Pfaffenzelleri** Frey Tin. 245, L. E. XV, 11. — *Helv. Alp.*

† 2359. **Insperatella** Nick. Wien. Mts. 1864, 5, T. 5, 12. — *Boh.*

2360. **Loganella** Stt. Zool. 1848, 2162, Trns. E. S. Lond. I, n. S. 91, I. B. 207, Nat. Hist. VIII, 272, T. 2, 3; Frey L. E. XV, 13. — *Scot; Angl.*

† 2361. **Distinctella** Nolck. Fn. II, n. 703. — *Liv.*

2362. **Polygrammella** Wk. Stett. e. Z. 1862, 242; Frey L. E. XV, 15. — *Lap; Norv. Alp; Ross. s. oc.*

2363. **Petiolella** Frey L. E. XV, 17; Stt. Nat. Hist. VIII, 234, T. I, 2. — *Germ. m.*

2364. **Fagivora** Stt. Nat. Hist. VIII, 304, T. 3, 3; Frey L. E. XV, 19; Devoniella Frey Tin. 252. — *Germ; Helv.*

2365. **Carpinella** Frey L. E. XV, 21, Anm. — *Germ; Helv.*

2366. **Anglicella** Stt. Trns. E. S. Lond. I, n. S. 92, I. B. 205, Nat. Hist. VIII, 292, T. 3, 3; Frey Tin. 248, L. E. XV, 22; HS. V p. 297. — *Angl; Gal; Germ; Helv.*

2367. **Avellanella** Stt I. B. 204, Nat. Hist. VIII, 280, T. 3, 1; Frey Tin. 250, L. E. XV, 23; HS. V p. 297. — *Angl; Gal; Germ; Helv; Liv; Ross. m. or.*

† 2368. **Devoniella** Stt. I. B. 205; Frey L. E. XV, 25. — *Angl.*

2369. **Finitimella** Z. Stett. e. Z. 1850, 162; HS. 725, V p. 207; Frey Tin. 248, L. E. XV, 26. — *Germ; Hal: Helv. s; Gal; Graec.*

2370. **Torquillella** Z. Stett. e. Z. 1850, 161; Stt. Trns. E. S. Lond. I, n. S. 93, I. B. 206, Nat. Hist. VIII, 242, T. I, 3; HS. V p. 295; Tgstr. Bidr. 145, Anm. 193; Now. En. 220; Frey L. E. XV, 28. — *Eur. c; Ross. s. oc; Carn; Dalm; It. c; Bith.*

2371. **Scoticella** Stt. Trns. E. S. Lond. n. S. 94, I. B. 207, Nat. Hist. VIII, 252, T. 2, 1; Frey Tin. 246, L. E. XV, 30. — *Angl; Germ; Helv.*
a. v. ? *Canella* Tgstr. Anm. 193. — *Fen.*

2372. **Betulae** Stt. I. B. 205, Nat Hist. VIII, 262, T. 2, 2; Frey Tin. 251, L. E. XV, 33. — *Eur. c. et s. (exc. Ross.).*

2373. **Scutulatella** Stt. I. B. 206; HS. V p. 295; Wk. Stett. e. Z. 1862, 241; Frey L. E. XV, 35. — *Angl; Sil; Helv; Norv.*

2374. **Anguliferella** Z. L. E. II, 377, Stett. e. Z. 1850, 162; HS. 724, V p. 296; Frey L. E. XV, 37. — *Germ. or; Hal; Dalm; Bith.*

2375. **Ampliatella** Stt. Trns. E. S. Lond. I, n. S. 95 (1850); Wk. Thür. Ber. 1857, 75; Frey L. E. XV, 38. — *Carn; Dalm. s; Cors.*

2376. **Caudulatella** Z. Is. 1839, 210, L. E. II, 380; HS. 722, V p. 298; Now. En. 220; Frey L. E. XV, 39. — *Liv; Hal; Germ. or; Hung; Carn.*

XVII. Coleophoridae.

262. Coleophora Z.

2377. **Juncicolella** Stt. Cat. Suppl. 7, 1. B. 220, Nat. Hist. IV, 58, T. 1, 1; Infantilella HS. 666, V p. 232; Frey Tin. 219. — *Angl; Germ; Helv.*

2378. **Laricella** Hb. 427; Dup. XI, 311, 3; Z. Is. 1839, 208, L. E. IV, 376; Stt. I. B. 220, Nat. Hist. IV, 68, T. 1, 2; HS. 667, V p. 230; Frey 218; Laricinella Rtz. Forst-I. II, 244, T. 15, 3; Argyropennella Tr. X, 3. 221. — *Eur. c; Ped; Fen.*

2379. **Badiipennella** Dup. IV, 78, 14 p. 346; Z. L. E. IV, 401; Stt. I. B. 224; HS. 680, V p. 235; Frey 225. — *Angl; Germ; It. c; Cors.*

2380. **Milvipennis** Z. Is. 1839, 208, L. E. IV, 403; HS. V p. 236; Frey 225. — *Germ; Helv; Gal.*

† 2381. **Zelleri** Now. En. 122, M. S. N. 27, f. 10. — *Hal.*

2382. **Unipunctella** Z. L. E. IV, 404; HS. 909, V p. 258. — *Germ.*

2383. **Limosipennella** Dup. IV, 75, 4; Z. L. E. IV, 406; HS. 677, V p. 235; Stt. Ann. 1855, 46, Nat. Hist. IV, 102, T. 2, 2; Frey 226. — *Eur. c; Ross. s. oc; Dalm; It. c; Bith.*

2384. **Ochripennella** Z. L. E. IV, 408; HS. 678, V p. 236; Frey 226. — *Germ; Helv.*

2385. **Cornuta** (Frey?) Stt. Nat. Hist. IV p. 15 (sp. non descripta?). — *Germ. m. oc.*

2386. **Lithargyrinella** Z. L. E. IV, 394; HS. V p. 234; Solitariella HS. 672. — *Austr. Alp.*

2387. **Olivacella** Stt. I. B. 223; Fologne Ann. S. Belg. 1860 p. 75 et Pl. — *Angl; Belg; Gal.*

2388. **Solitariella** Z. L. E. IV, 397; Dgl. Trns. E. S. Lond. II, n. S. 81, T. 11, 3; Stt. I. B. 223, Nat. Hist. IV, 112, T. 2, 3; Frey 225; HS. V p. 233. — *Ross. s. oc; Germ; Helv; Gal.*

2389. ? **Flavipennella** HS 675, V p. 234; Frey 224. — *Germ. m; Helv; Gal; Dalm; Bith.*

2390. **Lutipennella** Z. Is. 1838, 713, L. E. IV, 398; Dup. IV, 75, 1; Stt. I. B. 224; HS. 676, V p. 235; Frey 224. — *Angl; Germ; Hal; Helv; Gal; Dalm; Bith.*

2391. **Albisquamella** HS. V p. 235; Frey 225. — *Helv. or. Alp.*

2392. **Fuscedinella** Z. L. E. IV, 383; HS. 669, V p. 231; Stt. I. B. 221; Frey 221. — *Angl; Germ; Helv; Gal; Ross. oc.*

2393. **Binderella** Kollar Btr. z. Landesk. Oest. II, 99; Dup. IV, 78, 9; HS. 920 a. V p. 232; Frey 221; Lusciniaepennella Z. Is. 1839, 208; Tgstr. Bidr. 143. — *Germ; Helv; Ross. oc.*

2394. **Viminetella** Z. L. E. IV, 393 Anm; Stt. I. B. 223, Nat. Hist. V, 190, T. 16, 1; Lusciniaepennella Tr. IX, 2. 213; Orbitella HS. 670, V p. 232; Frey 222. — *Angl; Germ; Helv.*

2395. **Rhododendri** Hofm. Stett. e. Z. 1869, 188. — *Bav. Alp.*

2396. **Idaeella** Hofm. Stett. e. Z. 1869, 187. — *Bav; Sil.*

2397. **Glitzella** Hofm. Stett. e. Z. 1869, 119. — *Germ; Norv.*

2398. **Vacciniella** HS. Corr. Bl. 1861, 135; Hofm. Stett e. Z. 1869, 114. — *Germ.*

2399. **Vitisella** Gregson Zool. 1856, 5167; Stt Ann. 1857, Nat. Hist. V, 100, T. 12, 3. — *Angl; Germ; Fen; Norv.*

2400. **Orbitella** Z. L. E. IV, 385; Stt. I. B. 221 (non HS. Frey). — *Angl; Germ; ? Fen.*

2401. **Siccifolia** Stt. Ann. 1856, 37, Nat. Hist. IV, 80, T. 1, 3. — *Angl; Germ.*

2402. **Deviella** Z. Is. 1847, 888, L. E. IV, 395; HS. V p. 234. — *Sic.*

2403. **Gryphipennella** Bouché Naturg. d. Ins. 134; Stt. I. B. 222, Nat. Hist. IV, 90, T. 2, 1; Rhodophagella Kollar schaedl. Gartenins; Lusciniaepennella Z. L. E. IV, 390; HS. 673-4, V p. 233; Frey 223. — *Fen; Germ; Hal; Hung; Helv; Gal.*

2404. **Nigricella** Stph. Ill. IV, 281; Stt. I. B. 221. Coracipennella Hb. 208; Tr. IX, 2. 213; HS. 671, V p. 232; Frey 220; ? Stph. I. c. 281; ? Wd. 1394. — *Eur. c. et m. (exc. Hisp; Graec.); Bith; Arm.*

2405. **Paripennella** Z. Is. 1839, 208, L. E. IV, 211; Stt. I. B. 211, Nat. Hist. V, 200, T. 16, 2; HS. 665, V p. 230; ? Parmeliella Brd. Cat. 89. *Liv; Fen; Germ; Hal; Helv; Gal; Angl; It. c; Dalm.*

2406. **Ledi** Stt. Nat. Hist. V, 210, T. 16, 3. *Germ; Liv.*

2407. **Albitarsella** Z. L. E. IV, 378; Stt. I. B. 220; Dgl. Trns. E. S. Lond. II, n. S. 79, T. 11, 1; HS. 868, V p. 230; Frey 219. *Angl; Germ; Hal; Helv.*

2408. **Fuscocuprella** HS. 920, f. V p. 230; Fuscociliella Stt. Trns. E. S. Lond. I, n. S. 25, I. B. 246; Aeratella Stt. Cat. 25. *Germ; Angl.*

2409. **Alcyonipennella** Kollar Verz. 99; Dup. XI, 309, 12. 13; Z. L. E. IV, 208; Dgl. Trns. E. S. Lond. II, n. S. 80, T. 11, 2; Stt. I. B. 211, Nat. Hist. V, 180, T. 15, 3; HS. 624, V p. 229; Frey 204. *Eur. c; Ross. s. oc; It; Bith.*

2410. **Cuprariella** Z. Is. 1847, 36, L. E. IV, 206. *Austr; Hung; As. min.*

‡ 2411. **Melilotella** Scott Intellig. VIII, 108; Stt. Ann. 1861, 88. *Angl.*

2412. **Frischella** L. S. N. X, 541 n. 289, F. S. n. 1396; Z. L. E. IV, 209, Anm. 1; Stt. I. B. 211; Trifolii Curt. B. E. 391. *Angl; Gal; Suec.*

2413. **Fuscicornis** Z. Is. 1847, 37, L. E. IV, 207; Frey 204. *And; Bith.*

2414. **Deauratella** Z. Is. 1846, 295, L. E. IV, 204; Tgstr. Bidr. 139; Schl. Ber. 221; Stt. I. B. 210; HS. 663, V p. 229; Frey 203. *Ross. oc; Suec; Germ; Angl; Helv; Pont; Pal.*

2415. **Fabriciella** Vill. L. Ent. II, 527; Stt. I. B. 210; Spissicornis Hw. 537; Curt. B. E. IX, 391; Stph. Ill. IV, 283, T. 41, 1; Wd. 1403; Mayrella Z. Is. 1839, 206, L. E. IV, 200; Tgstr. Bidr. 139; ?Hb. 322; Trochilipennella Costa Fn. Nap. T. 3, 6. *Angl; Germ; Ross; Hal; Hung; It; Bith.*

2416. **Hieronella** Z. L. E. IV, 203; Mayrella Z. Is. 1847, 883. *Sic; Bith.*

* 2417. **Basimaculella** Mn. Wien. Mts. 1864, 189, T. 5, 3. *Bith.*

2418. **Chalcogrammella** Z. Is. 1839, 207, L. E. IV, 293; HS. 708, V p. 245; Stt. Ann. 1858, 93, f. 3, Nat. Hist. V, 92, T. 12, 2. *Angl; Germ.*

2419. **Hemerobiella** Sc. Ent. Carn. n. 650; Schrk. Fn. B. II, 110; F. R. 69. 70, 1 p. 195; Z. L. E. IV, 374; Stt. I. B. 220, Nat. Hist. V, 74, T. 11, 3; HS. 908, V p. 258; Frey 218; Anseripennella Hb. 319; Tr. IX, 2. 221, X, 3. 220; Dup. XI, 310, 10; Stph. Ill. IV, 285. *Ross; Angl; Germ; Helv; Carn; Gal; It. s. et c.*

‡ 2420. **Murinella** Tgstr. Bidr. 140. *Fen.*

‡ 2421. **Incanella** Tgstr. Bidr. 140. *Fen.*

2422. **Anatipennella** Hb. 186; Zk. Germ. Mag. 3. 39; Tr. IX, 2. 211, X, 3. 217; Stt. I. B. 215, Nat. Hist. IV, 166, T. 4, 3; Tiliella Schrk. Fn. B. II, 107; Z. L. E. IV, 278; HS. 907, V p. 257; Frey 208; ? Anatipennis Hw. 534; ? Anatipennella Stph. Ill. IV, 285. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped.*

a. ab. *Albidella* HS. V p. 258.

2423. **Ibipennella** Z. L. E. IV, 285; HS. V p. 257; Stt. Ann. 1858, 92, Nat. Hist. IV, 158, T. 4, 2. *Angl; Germ.*

2424. **Palliatella** Zk. Germ. Mag. 3. 40; Z. L. E. IV, 282; Stt. I. B. 215; HS. 906, V p. 257; Palliipennella Tr. IX, 2. 212, X, 3. 218. *Fen; Germ; Hal; Hung; Helv; Gal; Angl; It. s. et c.*

2425. **Coarctella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 253. *And.*

2426. **Currucipennella** Z. Is. 1839, 207, L. E. IV, 286; Stt. I. B. 205, Nat. Hist. IV, 150, T. 4, 1; HS. 894, V p. 248; Frey 209. *Eur. c; Fen; Dalm; It. c; Bith.*

‡ 2427. **Zelleriella** Hein. Bresl. Z. 1854 (praec. var.?). *Germ. s. oc.*

2428. **Nemorum** Hein. Bresl. Z. 1854. *Germ. s.*

2429. **Serratulella** HS. 717, V p. 247; Stt. Nat. Hist. V, 156, T. 14, 3. *Germ. m.*

2430. **Solidaginella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 254. *And.*

2431. **Struella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 254. *Hisp.*

2432. **Auricella** F. E. S. 3. 2. 300; Z. L. E. IV, 289; Frey 209; HS. 715, V p. 247; Stt. Nat. Hist. V, 146, T. 14, 2. *Hal; Germ; Helv; Gal; Carn; Dalm; It. s.*

2433. **Virgatella** Z. L. E. IV, 291; HS. 717, b, V p. 247; Stt. Nat. Hist. V, 136, T. 14, 1; Anricella Z. Is. 1839, 207; Dnp. IV, 75, 5. — *Germ; Carn; It. c; Bith.*
2434. **Conyzae** Z. z. b. V. 1868, 623. — *Germ.*
2435. **Serenella** Z. L. E. IV, 269; HS. 692, V p. 240; Frey 208; Stt. Nat. Hist. IV, 196, T. 5, 3; Crocinella Tgstr. Bidr. 140. — *Fen; Germ; Gal; Helv; Hung; Dalm; It. c.*
2436. **Coronillae** Z. L. E. IV, 265; HS. V p. 239; Gallipennella Tr. IX, 2. 215, X, 3. 218; Z. Is. 1839, 207; ?Dup. XI, 310, 4. 5; Coronillella HS. 689. — *Germ; Hung; Ross. m. or.*
2437. **Gallipennella** Hb. 202; Z. L. E. IV, 263; HS. 684, V p. 237. — *Germ; Hal; Carn; It. s; Ross. m. or; Bith; Pont.*
2438. **Vulnerariae** Z. Is. 1839, 207; HS. 693, V p. 240; Icterella Dup. XI, 310, 12; ?Albicosta HS. 917-8. — *Germ; Helv; Gal; Dalm; Cors; Sic; Bith.*
2439. **Albicosta** Hw. Lep. Br. 535; Stph. Ill. IV, 286; Curt. B. E. 687; Z. L. E. IV, 255; Stt. I. B. 214, Nat. Hist. IV, 260, T. 8, 1. — *Angl; Scot.*
2440. **Semicinerea** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 253. — *And.*
2441. **Bilineella** HS. 910, V p. 258. — *Austr.*
2442. **Pyrrhulipennella** Z. Is. 1839, 206, L. E. IV, 253; Stt. I. B. 214, Nat. Hist. IV, 252, T. 7, 3; HS. 699, V p. 241. — *Fen; Germ; Helv; Angl; Gal. m; Bith.*
2443. **Ditella** Z. L. E. IV, 247; HS. 701, V p. 243; Stt. Nat. Hist. V, 126, T. 13, 3. — *Germ; Hal.*
2444. **Partitella** Z. L. E. IV, 248; HS. 696, V p. 241. — *Germ. c. et m. or.*
2445. **Vibicigerella** Z. Is. 1839, 206, L. E. IV, 244; Dup. XI, 310, 11; HS. 702, V p. 243. — *Fen; Liv; Germ; Ped.*
2446. **Astragalella** Z. L. E. IV, 243; HS. 703, a. b. c, V p. 243. — *Austr; Hal; Hung; Bith.*
2447. **Gypsophilae** Christoph Stett. e. Z. 1862, 223. — *Srp.*
2448. **Colutella** F. E. S. 3. 2. 337, 24; Z. Is. 1838, 715, L. E. IV, 242; HS. 687, V p. 238. — *Hung; Gal.*
2449. **Fuscociliella** Z. L. E. IV, 250; HS. 695, V p. 241. — *Germ. m; Dalm; It. c; Bith.*
2450. **Congeriella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 254; Stt. Sonth. Eur. 225. — *Gal. m; And.*
2451. **Vicinella** Z. L. E. IV, 251; HS. 916, V p. 241. — *Germ. m. or; Hung; Hal; It; Graec.*
† 2452. **Defessella** HS. 889, V p. 241. — *Bav.*
2453. **Solenella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 252. — *Teriol. m. val; And.*
2454. **Conspicuella** Z. L. E. IV, 236; Stt. I. B. 213, Nat. Hist. V, 12, T. 9, 2; HS. 705, V p. 244; Frey 207. — *Angl; Germ; Hal; Helv.*
† 2455. **Plusiella** Const. Ann. S. Fr. 1865, 198, Pl, 7, 15. — *Helv. m. oc. Alp.*
2456. **Spumosella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 252. — *And.*
2457. **Caelebipennella** Z. Is. 1839, 206, L. E. IV, 238; HS. 704, V p. 244; Stt. Nat. Hist. V, 22, T. 9, 3. — *Liv; Germ; Gal. m. or; Cors; Bith.*
† 2458. **Polonicella** Z. Stett. e. Z. 1865, 46. — *Germ. s. or.*
† 2459. **Lugduniella** Stt. Nat. Hist. IV, 278, T. 8, 3. — *Gal. m; Lyd.*
2460. **Vibicella** Hb. 308; Z. L. E. IV, 232; Stt. I. B. 213, Nat. Hist. V, 2, T. 9, 1; HS. 706, V p. 244; Vibicipennella Tr. IX, 2. 217, X, 3. 219; Dup. XI, 310, 1; Ev. F. V. U. 603. — *Eur. c; Liv; Carn; Dalm; Ped; Bith.*
2461. **Stramentella** Z. L. E. IV, 274; Canariella HS. 688, V p. 238. — *Germ. m. or; Hung; Ross. m. or; Bith.*
† 2462. **Valesianella** Z. L. E. IV, 241; Frey 207. — *Val.*
2463. **Argyrella** HS. n. Schm. 157 p. 31; Christoph Stett. e. Z. 1867, 245. — *Srp.*
†* 2464. **Amasiella** Stt. Syr. et As. min. 56. — *Pont.*
†* 2465. **Caucasica** Stt. Syr. et As. min. 57; Ld. Ann. S. Belg. 1870, T. 2, 15. — *Arm.*
2466. **Lixella** Z. L. E. IV, 231; Stt. I. B. 213, Nat. Hist. IV, 132, T. 3, 2; HS. 713, V p. 245; Frey 206; Ornatea Hw. 543; Ornatipennella Stph. Ill. IV, 285; Dup. XI, 310, 2. — *Angl; Germ; Hal; Helv; Gal.*

2467. **Ornatipennella** Hb. 199; Z. L. E. IV, 227; HS. 712, V p. 245; Frey 205; Stt. Nat. Hist. IV, 122, T. 3, 1. — *Ross. s. oc. et m. or; Germ; Hal: Hung; Helv; Carn; Dalm; Ped; Bith.*

2468. **Ochrea** Hw. Lep. Br. 533; Stph. Ill. IV, 296; Z. L. E. IV, 216; Stt. I. B. 212, Nat. Hist. V, 108, T. 13, 1; HS. 709, V p. 245; Argentipennella Dup. XI, 310, 3 p. 564; Z. Is. 1847, 884; Hapsella Z. Is. 1839, 206. — *Angl; Germ; Helv; Gal; It; Arm.*

† 2469. **Helianthemella** Mill. Ic. III, 131, Pl. 113, 1-5. — *Gal. m. or.*

2470. **Vulpecula** Z. L. E. IV, 219; HS. V p. 245. — *Hung.*

2471. **Binotapennella** Dup. IV. 75, 3; Stt. I B. 212; Binotatella Z. L. E. IV, 224; HS. 714, V p. 246. — *Angl; Germ. m. or.*

† 2472. **Squalorella** Z. L. E. IV, 226; HS. V p. 246. — *Germ. m. oc.*

2473. **Ballotella** F. R. 58 p. 154; Dup. IV, 76, 9 p. 314; Z. L. E. IV, 221; HS. 711, V p. 246. — *Germ; Hung; Ross. m. or; Dalm; Bith.*

2474. **Wockeella** Z. L. E. IV, 215; Stt. I. B. 212, Nat. Hist. V, 118, T. 13, 2; HS. 710, V p. 245; Frey 205; Conspicuella Brd. Cat. 90. — *Angl; Germ; Hal; Helv; Gal; Bith; Pont.*

2475. **Onopordiella** Z. L. E. IV, 213; HS. 707, V p. 246. — *Hung; Graec; Lyd.*

2476. **Phlomidella** Christoph Stett. e. Z. 1862, 222. — *Srp.*

2477. **Botaurella** Moesch. Berl. e. Z. 1866, 149. — *Srp.*

2478. **Leucapennella** Hb. 205; Tr. IX, 2. 214; Dup. XI, 310, 9; Z. Is. 1839, 208, L. E. IV, 294; HS. V p. 238; Albifuscella Z. Is. 1839, 206, L. E. IV, 296; HS. 685, V p. 238. — *Liv; Germ; Hal; Hung; Helv; Ross. m. or; It; Cors; Graec; Bith.*

2479. **Marginatella** HS. 683, V p. 238. — *Germ. m. oc; Cors.*

† 2480. **Crepidinella** Z. Is. 1847, 885, L. E. IV, 298; HS. V p. 238. — *Sic.*

† 2481. **Saturatella** Stt. Zool. 1850, App. 93, I. B. 216. — *Angl.*

2482. **Discordella** Z. L. E. IV, 301; Stt. I. B. 216, Nat. Hist. IV, 178, T. 5, 1; HS. V p. 239; Frey 210. — *Angl; Scot; Germ; Helv.*

2483. **Genistae** Stt. Ann. 1857, 104, Nat. Hist. IV, 188, T. 5, 2. — *Angl; Germ.*

2484. **Bilineatella** Z. L. E. IV, 272; HS. 690, V p. 239. — *Germ; Hung; Gal.*

2485. **Arenariella** Z. Stett. e. Z. 1865, 43. — *Germ. s. or.*

2486. **Onobrychiella** Z. L. E. IV, 271; HS. 686, V p. 238. — *Germ. m. or; Hung; Carn; Dalm; ? Graec; Bith.*

2487. **Lutatiella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 253. — *And.*

†* 2488. **Phlomidis** Stt. Syr. et As. min. 57. — *Pont.*

†* 2489. **Longicostella** Stt. Syr. et As. min. 51. — *Pal.*

2490. **Niveicostella** Z. Is. 1839, 208; Dup. IV, 87, 3; Stt. I. B. 216; HS. 681, V p. 236; Frey 210. — *Angl; Germ; Hung; Helv; Carn; Dalm.*

2491. **Albicostella** Dup. IV, 75, 2; Z. L. E. IV, 275; HS. 682, V p. 237. — *Germ; Dalm; It; Bith.*

2492. **Trifariella** Z. L. E. IV, 257; HS. 691, V p. 240; Stt. Nat. Hist. V, 164, T. 15, 1. — *Germ; Hung; Dalm.*

2493. **Flaviella** Mn. Wien. Mts. 1857, 182. — *Carn; Dalm.*

2494. **Oriolella** Z. L. E. IV, 258; HS. 694, V p. 240. — *Austr; Carn; Hung.*

2495. **Laticostella** Mn. Wien. Mts. 1859, 175. — *Sic; Bith; Pal.*

2496. **Fringillella** Z. Is. 1839, 208, L. E. IV, 302; HS. 698, V p. 242. — *Austr; Hung; Pont.*

2497. **Nubivagella** Z. L. E. IV, 309, Anm; Frey 212. — *Val.*

2498. **Rectilineella** F. R. Stett. e. Z. 1843, 146, Anm; Z. L. E. IV, 305; HS. 697 a. b, V p. 242; Frey 211. — *Alp.*

2499. **Tractella** Z. L. E. IV, 308; HS. V p. 242; Frey 212. — *Val.*

2500. **Saponariella** Heeger Is. 1848, 342, T. 6; Z. L. E. IV, 309; HS. 700, V p. 242. — *Germ; Hung; Dalm.*

2501. **Musculella** Mühlig Stett. e. Z. 1864, 102. — *Germ. m. oc.*

2502. **Fretella** Z. Is. 1847, 887, L. E. IV, 312; HS. 915, V p. 243. a. v. *Pabulella* Z. l. c; HS. l. c. — *Sic; Graec; Bith.*

2503. **Striolatella** Z. L. E. IV, 313; HS. V p. 251. — *Austr; Hung.*

2504. **Biseriatella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 255; HS. n. Schm. 102. — *And.*

2505. **Vestalella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 254. — *And.*

2506. **Onosmella** Brahm Scriba Btr. II, 133, T. 9, 7, 8, Ins. Kal. 317 et 534; Z. Is. 1839, 207. L. E. IV, 314; Stt. I. B. 217, Nat. Hist. IV, 232, T. 7, 1; HS. 716, a. b, V p. 246; Struthionipennella Tr. IX, 2. 219; Dup. XI p. 570, ?Pl. 310, 8; Ev. F. V. U. 603; ? Hb. 209; ? Pennella Schiff. S. V. 140. — *Eur. exc. reg. pol. et Graec.*

† 2507. **Hispanicella** Moesch. Berl. e. Z. 1866, 163. — *And.*

† 2508. **Inflatae** Stt. Ann. 1857, 105, Nat. Hist. IV, 224, T. 6, 3. — *Angl; ? Helv.*

2509. **Chamaedryella** Stt. Nat. Hist. IV, 270, T. 8, 2. — *Germ. m; Gal.*

† 2510. **Striatipennella** Tgstr. Bidr. 142; Z. L E. IV, 324. — *Fen.*

2511. **Therinella** Tgstr. Bidr. 141; Z. L. E. IV, 319; Stt. I. B. 217; HS. 888, V p. 250; Frey 212; Trochilella Dup. IV, 75, 10. — *Ross. oc; Germ; Helv; Angl; Hal; Hung; Carn; Dalm; Bith.*

2512. **Troglodytella** Dup. IV, 75, 12; Z. L. E. IV, 322; Stt. I. B. 217; HS. 893, V p. 249; Frey 213. — *Ross. s. oc; Germ; Hal; Hung; Helv; Angl.*
a. v. *Ramosella* Z. l. c; HS. V p. 250; Frey l. c.

† 2513. **Lineatella** Tgstr. Bidr. 141, Anm. 186. — *Fen.*

2514. **Chrysanthemi** Hofm. Stett. e. Z. 1869, 107. — *Bav.*

2515. **Lineolea** Hw. Lep. Br. 534; Stph. Ill. IV, 286; Stt. I. B. 218, Nat. Hist. IV, 242, T. 7, 2; Crocogrammos Z. L. E. IV, 325; HS. 891, V p. 251; Balloticolella Brd. Cat. 88. — *Angl; Gal; Germ.*

† 2516. **Calycotomella** Stt. South. Eur. 225. — *Gal. m; Cast.*

2517. **Nutantella** Mühlig & Frey Züricher Vierteljahrschrift 1857. — *Germ. m. oc; Helv. s.*

† 2518. **Derivatella** Z. L. E. IV, 327; HS. 892, V p. 248. — *Sic.*

2519. **Drymidis** Mn. Wien. Mts. 1857, 183. — *Dalm. s.*

† 2520. **Apicella** Stt. Ann. 1858, 93. — *Angl.*

2521. **Pappiferella** Hfm. Stett. e. Z. 1869, 109. — *Bav.*

2522. **Lineariella** Z. L. E. IV, 329; HS. 882-6, V p. 250. — *Austr; Carn; It. c; Dalm; Bith.*

† 2523. **Praecursella** Z. Is. 1847, 886, L. E. IV, 331; HS. 913, V p. 249. — *Sic.*

† 2524. **Obtectella** Z. L. E. IV, 333; HS. 914, V p. 247. — *Sic.*

2525. **Dianthi** HS. V p. 252. — *Fen; Germ.*

2526. **Succursella** HS. 887, V p. 254; Artemisiae HS. 920, b. — *Germ; Cors.*

2527. **Silenella** HS. V, 252; Dianthi HS. 920, d. — *Germ.*

2528. **Odorariella** Mühlig & Frey Züricher Vierteljahrschrift 1857, 26; Stt. Nat. Hist. V, 172, T. 15, 2. — *Germ. c. oc.*

2529. **Ciconiella** HS. 895, V p. 252 (non Z. L. E. IV, 365, Anm. 1). — *Germ; Gal; Carn; Dalm.*

2530. **Millefolii** Z. L. E. IV, 360; HS. 897-9, V p. 253; Stt. Nat. Hist. V, 66, T. 11, 2. — *Fen; Liv; Germ; Hal.*

2531. **Directella** Z. L. E. IV, 366; HS. 919, V p. 253. — *Fen; Germ.*

2532. **Gnaphalii** Z. Is. 1839, 207, L. E. IV, 357; Stt. Nat. Hist. V, 58, T. 11, 1; Gnaphaliella HS. 904, V p. 256. — *Germ; Hal; Fen.*

2533. **Arefactella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 255. — *And.*

† 2534. **Punctipennella** Tgstr. Bidr. 142; Z. L. E. IV, 356. — *Fen; Germ. m. oc.*

2535. **Motacillella** Z. L. E. IV, 355; HS. 903, V p. 256. — *Germ; Hal.*

2536. **Argentula** Z. L. E. IV, 368; Stt. I. B. 219, Nat. Hist. V, 38, T. 10, 2; HS. 896, V p. 254; ?Stph. Ill. IV, 287. — *Angl; Germ; Dalm.*

2537. **Tanaceti** Mühlig Stett. e. Z. 1865, 182. — *Germ.*

2538. **Granulatella** Z. L. E. IV, 371; Albicans Z. l. c. 372; ? Obscenella HS. 902, V p. 256. — *Germ; ? Ross. s. oc.*

2539. **Virgaureae** Stt. Ann. 1857, 105, Nat. Hist. IV, 216, T. 6, 2; Albicans Frey 217. — *Angl; Hal; Germ; Gal; Helv.*

2540. **Asteris** Mühlig Stett. e. Z. 1864, 162. *Germ. m. oc.*
‡ 2541. **Artemisiae** Mühlig Stett. e. Z. 1864, 163. *Germ. m. oc.*
‡ 2542. **Fulvosquamella** HS. 912, V p. 249; Frey 216. *Helv. or. Alp.*
‡ 2543. **Squamosella** Stt. Ann. 1856, 37. *Angl.*
‡ 2544. **Punctulatella** Z. L. E. IV, 373. *Gal. m.*
2545. **Otitae** Z. Is. 1839, 207, L. E. IV, 344; HS. 911. 920, a, V p. 254; Stt. Nat. Hist. IV, 142, T. 3, 3. *Liv; Germ; Helv; It. c.*
2546. **Laripennella** Zett. Ins. Lap. 1011. Annulatella Tgstr. Bidr. 143; Z. L. E. IV, 348; Stt. I. B. 219; HS. 901, V p. 255; Frey 215. *Eur. c. et s.*
2547. **Versurella** Z. L. E. IV, 352. *Germ.*
2548. **Flavaginella** Z. Is. 1846, 295; Tgstr. Bidr. 143. *Ross. oc; Germ; Helv.*
‡ 2549. **Salinella** Stt. Ann. 1859, 154. *Angl.*
2550. **Artemisicolella** Brd. Mém. de la Soc. d'émulation de Doubs, 1854; Albicans HS. 920, e, V p. 255 (non Z.); Stt. Nat. Hist. V, 48, T. 10, 3. *Angl; Germ; Gal.*
‡ 2551. **Taeniipennella** HS. 879, V p. 249. *Austr; Gal.*
‡ 2552. **Otidipennella** HS. 880, V p. 250. *Austr.*
2553. **Murinipennella** Dup. IV, 87, 6 p. 484; Z. L. E. IV, 334; Stt. I. B. 218, Nat. Hist. V, 30, T. 10, 1; HS. 881, V p. 249; Frey 214; Otidipennella Z. Is. 1839, 207. *Ross. s. oc; Germ; Hal; Angl; Scot; Helv; Gal; Hung; Dalm.*
2554. **Algidella** Stgr. Stett. e. Z. 1857, 278. *Isl.*
2555. **Caespititiella** Z. Is. 1839, 208, L. E. IV, 338; Stt. I. B. 218, Nat. Hist. IV, 206, T. 6, 1; HS. 877-8, V p. 248; Frey 214; Alticolella Z. L. E. IV, 341; Lacunicolella Z. L. E. IV, 343; Dup. IV, 87, 12. *Ross. oc; Germ; Helv; Angl; Scot; It. c.*
2556. **Lassella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 255 (praec. var.?). *And.*

263. Goniodoma Z.

2557. **Auroguttella** F. R. 86-7 p. 253; Dup. IV, 76, 12; Z. L. E. IV, 410; HS. V p. 218. *Austr; Hung; Gal; Srp.*

XVIII. Lavernidae.

264. Chauliodus Tr.

2558. **Illigerellus** Hb. 333; Tr. IX, 2. 32; Dup. XI, 294, 1; Stt. I. B. 234; Ev. F. V. U. 576; Frey 268; HS. V p. 207; Falciformis Hw. 555; Stph. Ill. IV, 221; Wd. 1241. *Eur. c; Ross. s. oc; Dalm; It. s.*
2559. **Sourellus** HS. 968, V p. 208; Frey 269. *Alp; Gal.*
2560. **Pontificellus** Hb. 181; Tr. IX, 2. 33; HS. V p. 208. *Germ. m; Hung; Hal; Helv; Dalm; It. s; And; Bith.*
2561. **Insecurellus** Stt. Cat. 24, I. B. 234; Illigerellus Stt. Zool. 1848; Deutosellus HS. 967, V p. 208. *Angl; Germ. m. or; Carn.*
2562. **Iniquellus** Wk. Stett. e. Z. 1867, 209. *Sil.*
‡ 2563. **Ochreomaculella** Mill. Ann. S. Fr. 1854, 63, Pl. 3, II, 4. *Gal. m. oc.*
2564. **Daucellus** Peyerimhoff Pet. Nouv. 1870 n. 15 bis p. 57. *Gal. m.*
2565. **Strictellus** Wk. Stett. e. Z. 1867, 209. *Sil; Hung.*
2566. **Aequidentellus** Hofm. Stett. e. Z. 1867, 206. *Bav. Alp.*
2567. **Chaerophyllellus** Goeze Btr. III, 4. 169. 292; Stt. I. B. 234; Frey 267; Testaceella Hb. 326; Z. Is. 1839, 211; HS. V p. 213; ? Dup. IV, 75, 9; Fasciculellus Stph. Ill. IV, 218, T. 39, 1; Wd. 1234. *Eur. c. et s; It; Cors; Bith.*
‡ 2568. **Staintoniellus** Stt. South. Eur. 169; Mill. Ic. III, 45, Pl. 105, 1-11. *Gal. m.*

265. Laverna Curt.

2569. **Idaei** Z. Is. 1839, 211; HS. 921, V p. 211; Frey Tin. 278, L. E. XIV, 183. — *Ross. s. oc; Germ; Helv; Arm.*

2570. **Festivella** Schiff. S. V. 319; Hb. 249; Tr. IX, 2. 169; HS. V p. 215; Nolck. Stett. e. Z. 1869, 284; Festicella F. E. S. 3. 2. 344. — *Hung; ? Gal.*

2571. **Laspeyrella** Hb. 90; Nolck. Stett. e. Z. 1869, 284; Laspeyresiella HS. V p. 215; Festivella Z. Is. 1839, 211. — *Liv; Fen; Hal; Germ.*

2572. **Conturbatella** Hb. 450; Tr. IX, 2. 86; Z. Is. 1839, 211; HS. V p. 209; Frey Tin. 278, L. E. XIV, 184; Elegantella Zett. Ins. Lap. 1004. — *Ross. s. oc; Scand; Germ; Helv.*

2573. **Propinquella** Stt. Cat. Suppl. 8, I. B. 236; Frey Tin. 278, L. E. XIV, 188; Stt. Nat. Hist. XI, 160, T. 5, 1. — *Angl; Scot; Alp.*

2574. **Lacteella** Stph. Ill. IV, 210; Stt. I. B. 236; Frey Tin. 279, L. E. XIV, 189; Gibbiferella Z. Is. 1839, 212; HS. 971, V p. 209. — *Ross. oc; Germ; Helv; Angl; It. s. et c; Bith.*

2575. **Miscella** Schiff. S. V. 142; Hb. 273; Dup. IV, 77, 11; HS. 975, V p. 214; Frey Tin. 282, L. E. XIV, 200; Staintoni Sircom Zool. 1848, 2038; Stt. I. B. 237. — *Eur. c; Fen; Gal. m; Dalm; It. c; Cors; Bith.*

2576. **Stephensi** Stt. Cat. 24, I. B. 237; Frey L. E. XIV, 202; Tessellatella HS. 980, V p. 215. — *Angl; Germ.*

2577. **Rhamniella** Z. Is. 1839, 211; Stt. I. B. 240, Nat. Hist. XI, 218, T. 6, 3; Frey Tin. 282, L. E. XIV, 204; HS. 972, V p. 210; Lophyrella Dgl. Zool. 1846, 1270. — *Angl; Germ; Hal; Hung; Helv; It. c; Dalm.*

2578. **Fulvescens** Hw. 554; Stph. Ill. IV, 215; Sn. v. V. Sepp. II, 80, Pl. 18; Stt. Nat. Hist. XI, 170, T. 5, 2. — *Eur. c; Liv.*
Epilobiella Schrk. Fn. B. II, 2. 126; Tr. X, 3. 208; F. R. 73. 74, 1 p. 206; Dup. XI, p. 493, ??Pl. 306, 10; Stt. I. B. 238; Frey Tin. 281, L. E. XIV, 191; HS. V p. 210; Nebulella Stph. Ill. IV, 221; Wd. 1238; Curt. B. E. 671.

2579. **Ochraceella** Curt. B. E. 735; Stt. I. B. 238; HS. 1002; Frey L. E. XIV, 193. — *Angl; Helv; Austr.*

2580. **Raschkiella** Z. Is. 1839, 211; HS. 825-6, V p. 214; Frey Tin. 281, L. E. XIV, 186; Stt. Ann. 1857, 108. — *Ross. s. oc; Germ; Helv; Angl; It. s. et c.*

2581. **Schranckella** Hb. 264; Stt. I. B. 242; Locupletella F. R. 88, 3; HS. V p. 216. — *Angl; Germ; Hal; Helv.*

2582. **Decorella** Stph. Ill. IV, 213; Wd. 1217; Stt. I. B. 239, Nat. Hist. XI, 196, T. 6, 1; Frey Tin. 279, L. E. XIV, 190; Heyd. Stett. e. Z. 1861, 37, 1862, 362; Divisella HS. 970, V p. 209. — *Germ; Hal; Helv; Belg; Angl.*

2583. **Subbistrigella** Hw. 581; Stt. I. B. 239, Nat. Hist. XI, 208, T. 6, 2; Frey Tin. 280, L. E. XIV, 203; Sturnipennella Tr. IX, 2. 209; HS. V p. 209; Permutatella HS. 969. — *Ross. oc; Germ; Hal; Hung; Angl; Helv; Graec; Bith.*

2584. **Hellerella** Dup. XI, 293, 11. — *Germ; Hal; Angl; It.*
Atra var. γ. Hw. 553; Stph. Ill. IV, 213; Curt. B. E. 735; Wd. 1220; Frey L. E. XIV, 198; Stt. I. B. 239; Putripennella Z. Is. 1839, 211; HS. 976, V p. 214.

2585. **Vinolentella** HS. 974, V p. 214; Frey L. E. XIV, 199. — *Germ. c.*

2586. **Vanella** Frey L. E. XIV, 197. — *Germ. m. oc.*

2587. **Epilobiella** Roemer Berl. Schriften d. Ges. naturf. Freunde XI, 162, T. 3, 1-6; Stt. Nat. Hist. XI, 182, T. 5, 3. — *Germ; Hal; Hung; Angl; Gal; Helv; Dalm; It. c. et s.*
Langiella Hb. 187; Tr. IX, 2. 178; Stt. I. B. 245; Frey Tin. 280, L. E. XIV, 196; HS. 965, V p. 208; Niveipunctella HS. 966; Fulicella HS. V p. 209; Frey l. c. 197; Unipunctella Dup. XI, p. 394.

2588. **Phragmitella** Stt. Cat. Suppl. 4, I. B. 238, Ann. 1858, 110, f. 2, Nat. Hist. XI, 150, T. 4, 1; Frey L. E. XIV, 194; Heyd. Stett. e. Z. 1863, 111. — *Angl; Germ.*

266. Chrysoclista Stt.

2589. **Linneella** Cl. Ic. 12. 8; L. F. S. No. 1408; F. S. E. 666. 61; Curt. B. E. 152; Stph. Ill. IV, 271; Wd. 1370; F. R. 88, 2; Dup. XI, 306, 4; Stt. I. B 241; HS. V p. 215; Linnaeella Z. Is. 1839, 212; Schaefferella Dup. XI p. 482. — *Liv; Germ; Hal; Angl; Gal; It; Lyd.*

2590. **Bimaculella** Hw. 575; Stph. Ill. IV, 272; Stt. I. B. 242; HS. V p. 216; Roesella Wd. 1371; Linneella F. R. 257 ♂. — *Germ; Angl.*

† 2591. **Quadrilobella** HS. V p 216. — *?*

2592. **Terminella** Westw. Br. M. II. 216, T. 113, 11; Stt. I. B. 246; Patriciella Stt. Cat. 25; Chrysargyrella HS. 364, V p. 216. — *Angl; Germ.*

2593. **Aurifrontella** Hb. 469; HS. V p. 214; Flavicaput Hw. 536; Stph. Ill. IV, 282; Wd. 1401; Stt. I. B. 242. — *Angl; Germ; Gal; Carn; Dalm; It. c.*

267. Aechmia Stt.

2594. **Dentella** Z. Is. 1839, 204; F. R. 83, 3 p. 245; Stt. I. B. 177; HS. V p. 259; Subdentella Stt. Cat. 20; Atrella Stph. Ill. IV, 354; Wd. 1578. — *Germ; Angl; Helv; Dalm.*

268. Tinagma Z.

2595. **Perdicellum** Z. Is. 1839, 204; F. R. 82, 2 a–e, p. 244; HS. V p. 259. — *Ross. oc. et m. or; Germ; Hal; Hung; Helv; Gal; Carn; It c.*

2596. **Balteolellum** F. R. p. 247, Anm. ♀; HS. 362, V p. 260; Borkhauseniella HS. V p. 259 ♂. — *Germ; Hal; Gal; Dalm; It. c; Bith.*

2597. **Herrichiellum** HS. 361, V p. 260. — *Germ.*

2598. **Saltatricellum** F. R. 84, 3 p. 249; HS. V p. 260. — *Fen; Hal; Austr.*

* 2599. **Vibratoriellum** Mn. Wien. Mts. 1862, 404, T. 3, 15. — *Bith.*

2600. **Thymetellum** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 252. — *And.*

2601. **Transversellum** Z. Is. 1839, 204; F. R. 84, 1 p. 246; HS. V p. 260. — *Fen; Liv; Germ; Hung; Gal; Dalm; And.*

269. Douglasia Stt.

2602. **Ocnerostomella** Stt. Trns. E. S. Lond. I. n 5. 6, I. B. 180; Echii HS. 961, V p. 259. — *Angl; Germ; Bith; Pont.*

270. Perittia Stt.

2603. **Obscurepunctella** Stt. Zool. 1848, 2164, I. B. 178; HS. 924, V p. 314. — *Angl.*

271. Heydenia Hofm.

2604. **Profugella** Stt. Ann. 1856, 38. — *Fen; Germ; Angl.*

2605. **Laserpitiella** Pfaffenzeller Stett. e. Z. 1870, 322. — *Helv. or. Alp.*

2606. **Silerinella** Z. z. b. V. 1868, 119. — *Car.*

2607. **Devotella** Heyd. Stett. e. Z. 1863, 107; Hofm. Stett. e. Z. 1868, 292. — *Alp.*

2608. **Statariella** Heyd. Stett. e. Z. 1863, 108. — *Helv. m. or; Norv.*

2609. **Fulviguttella** Z. Is. 1839, 193; HS. V p. 140; Minutella Stph. Ill. IV, 354; Wd. 1577; Flavimaculella Stt. I. B. 157. — *Ross. oc; Germ; Hal; Helv; Angl; Dalm; It. c.*

† 2610. **Auromaculata** Frey Schweiz. e. G. II, 7. 290. — *Helv. m. or. Alp.*

272. Asychna Stt.

2611. **Modestella** Dup. XI, 299, 8; Stt. I. B. 246; HS. 973, V p. 214; Splendidella Z. Is. 1846, 296. — *Liv; Germ; Angl; Gal; Dalm; Carn; Ross. m. or.*

2612. **Aeratella** Z. Is. 1839, 212; Stt. I. B. 246; HS. 692, V p. 260; Metallella Stph. Ill. IV, 273; ? Wd. 1376. *Germ; Angl; It. c; Bith.*

273. Ochromolopis Hb.

2613. **Ictella** HS. 361; HS. V p. 213; Frey Tin. 265; Ictipennella Tr. IX, 2. 204, X, 3. 217. *Germ.m; Helv; Hung; It; And; Bith.*

274. Stagmatophora HS.

2614. **Isabellella** Costa Fn. Nap. T. 12, A. a, b; Opulentella HS. 818, V p. 217. *Cors; It; And; Graec; Bith.*

2615. **Dohrnii** Z. Is. 1847, 890; HS. 993. *Cors; Sard; Sic; Hisp; Graec.*

2616. **Heydeniella** F. R. 88, 1 p. 256; HS. V p. 217. *Germ; Hal; Helv; It. c.*

2617. **Nickerlii** Nick. Wien. Mts. 1864, 7, T. 5, 11. *Boh.*

2618. **Pomposella** Z. Is. 1839, 212; HS. 977, V p. 217. *Germ; Dalm; Cors; Sic; Bith.*

2619. **Grabowiella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 151. *Gal. m; Hisp; Graec.*

2620. **Extremella** Wk. Praecedente vix major eique simillima, differt ciliis alarum anteriorum sub apice niveis. *Dalm. s.*

2621. **Serratella** Tr. IX, 2. 167; HS. 978, V p. 217; Frey 255. *Ross; Germ; Hal; Hung; Helv; Dalm; Cors; Sic; Bith.*

2622. **Tririvella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 322; Nolck. Fn. II, n. 779. *Liv; Srp.*

* 2623. **Sumptuosella** Ld. z. b. V. 1855, 234, T. 5, 9. *Syr.*

2624. [1]) **Albiapicella** HS. 979, V p. 217. *Germ. m. or; Hung; Dalm; Cors; Bith.*

275. Pyroderces Z.

2625. **Argyrogrammos** Z. Is. 1847, 37; HS. 1000, V p. 212. *Carn; Dalm; Graec; It; Cors; Bith; Pal.*

XIX. Elachistidae.

276. Butalis Tr.

2626. **Obscurella** Sc. Ent. Carn. No. 652; Esperella Hb. 255; Z. Is. 1839, 192, L. E. X, 173; HS. V p. 266. *Ross. oc; Alp; Hung. mont; Carn; Ped; Dalm; Lyd.*

2627. **Productella** Z. Is. 1839, L. E. X, 175; HS. V p. 266; Frey 162. *Germ; Helv; Hung; Carn.*

2628. **Grandipennis** Hw. Lep. Br. 536; Stph. Ill. IV, 280; Wd. 1392; Stt. I. B. 165; Z. L. E. X, 178; Herbosella HS. V p. 266. *Angl; Gal.*

2629. **Amphonycella** H.-G. 473; HS. V p. 266; Z. L. E. X, 180; Frey 162; Viridatella HS. V p. 268. *Alp.*

2630. **Seliniella** Z. Is. 1839, 193, L. E. X, 182; HS. 931, V p. 267; Dup. IV, 73, 3 p. 267. *Germ; Hal; Ross. m. oc; Ped.*

2631. **Fallacella** Schl. Ber. 238; Z. L. E. X, 184; Frey 163; Armatella HS. 932, V p. 267. *Germ; Helv; Gal.*

2632. **Aerariella** HS. V p. 269; Z. L. E. X, 186. *Dalm; Graec; Bith.*

†* 2633. **Subaerariella** Stt. Syr. et As. min. 55. *Lyd.*

2634. **Tabidella** HS. V p. 268; Z. L. E. X, 188. *Carn; Dalm; Bith.*

2635. **Flaviventrella** HS. 412, V p. 265; Z. L. E. X, 189. *Germ. m. or; Hung; Gal.*

* 2636. **Apicalis** Z. Is. 1847, 35, L. E. X, 191; HS. V p. 269. *Lyd.*

2637. **Cupreella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 249. *And.*

2638. **Lampyrella** Const. Ann. S. Fr. 1865, 192, Pl. 7, 7. *Gal. m.*

[1]) Phengitella Hb. 323, Territorii incola esse non videtur.

2639. **Fuscoaenea** Hw. Lep. Br. 537; Curt. B. E. 304; Stph. Ill. IV, 276; Wd. 1383; Stt. I. B. 165; Z. L. E. X, 192; Schneideri Z. l. c. 194. — *Angl; Gal; Germ. oc; Alp; Graec.*
2640. **Senescens** Stt. I. B. 166; HS. 933, V p. 276; Z. L. E. X, 195; Frey Tin. 163. — *Angl; Germ; Gal; Helv.*
† 2641. **Pudorinella** Moesch. Berl. e. Z. 1866, 149. — *Srp.*
2642. **Glacialis** Frey Schweiz. e. G. V, 4. 254 (1870). — *Sum. Alp.*
2643. **Disparella** Tgstr. Bidr 121; Z. L. E. X, 198. — *Alp. s. oc; Fen.*
2644. **Vagabundella** HS. V p. 269; Z. L. E. X, 200. — *Carn; Dalm; Graec; Bith.*
2645. **Potentillae** Z. Is. 1847, 832 (Gravatella), L. E. X, 202; HS. V p. 271. — *Sil.*
2646. **Dissitella** Z. Is. 1847, 833, L. E. X, 204; HS. 987, V p. 268. — *Sic.*
† 2647. **Aeneospersella** Roessl. Verz. 253 (353). — *Germ. c. oc.*
2648. **Pascuella** Z. L. E. X, 207; Gravatella Mn. z. b. V. 1854, 587. — *Carn; Dalm; Gal. m; Sic; ? Graec.*
2649. **Gravatella** Z. Is. 1847, 831, L. E. X. 208; HS. 988, V p. 271. — *Sic; Bith.*
2650. **Tergestinella** Z. L. E. X, 210; Gravatella v. b. Z. Is. 1847, 832. — *Carn. m; Graec.*
† 2651. **Tributella** Z. Is. 1847, 833, L. E. X, 211; HS. 986, V p. 271. — *Sic.*
2652. **Hibernella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 250. — *And.*
2653. **Terrenella** Z. Is. 1847, 834, L. E. X, 212; HS. 983-4, V p. 265. — *It.*
2654. **Denigratella** HS. 936, V p. 271; Z. L. E. X, 213. — *Germ; Graec.*
2655. **Paullella** HS. 937, V p. 270; Z. L. E. X, 215; Laminella Z. Is. 1839, 193 (ex p.); ? Laminella Tr. IX, 2. 115. — *Boh; ? Graec.*
2656. **Humillimella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 249. — *And.*
2657. **Palustris** Z. L. E. X, 217. — *Sil; Germ. c. oc.*
2658. **Parvella** HS. V p. 270 (non f. 938); Z. L. E. X, 218; Frey 163. — *Buc; Helv.*
2659. **Laminella** HS. 935, V p. 270; Z. L. E. X, 220; Frey 164. — *Germ; Helv; Ross. oc; Hal; Hung.*
† 2660. **Succisae** Roessl. Verz. 253 (353). — *Germ. c. oc.*
2661. **Fusco-cuprea** Hw. Lep. Br. 537; Curt. B. E. 304; Stph. Ill. IV, 276; Wd. 1384; Stt Cat. 14, I. B. 166; Z. L. E. X, 222; Crassiuscula HS. V p. 268. — *Angl; Germ; Gal.*
* 2662. **Inclusella** Ld. z. b. V. 1855. 231, T. 5, 3 (genus propr.?). — *Syr.*
† 2663. **Dorycniella** Mill. Ic. 1, Livr. V, 225, Pl. 1, 1-6. — *Gal. m.*
2664. **Cuspidella** Schiff. S. V. 140; F. E. S. 3. 2. 314; Hb. 242; Tr. IX, 2. 110; Dup. XI, 299, 3. 4; Stt. Cat. Suppl. 21; Z. Is. 1839, 193, L. E. X, 226; HS. V p. 263; Bifariella Hb. 385-6. — *Germ; Hal; Hung; Dalm; It; Graec.*
† 2665. **Apicistrigella** Stgr. Hor. 1870, 268, T. 3, 15. — *Graec.*
2666. **Knochella** F. E. S. 3. 2. 318. 137; Z. Is. 1839, 193, L. E. X, 232; Knochiella HS. V p. 263. — *Germ.*
2667. **Punctivittella** Costa Fn. Nap. 198, T. 5, 3; Z. Is. 1847, 829, L. E. X, 233; Knochella Tr. IX, 2. 109; Z. Is. 1847, 831, var. b; HS. 410. — *Carn; Dalm; It; Bith; Pont.*
a. v. *Confluens* Stg. Hor. 1870, 267. — *Graec.*
† 2668. **Heinemanni** Moesch. Stett. e. Z. 1869, 372. — *Lusatia.*
† 2669. **Rectella** Stgr. Hor. 1870, 269, T. 3, 16. — *Srp.*
2670. **Clavella** Z. L. E. X, 236. — *Srp.*
2671. **Emichi** Anker Stett. e. Z. 1870, 143. — *Hung.*
2672. **Schleichiella** Z. Stett. e. Z. 1870, 305. — *Stiria Alp.*
† 2673. **Setiella** Z. Stett. e. Z. 1870, 309. — *Srp.*
* 2674. **Flabella** Mn. Wien. Mts. 1861, 190, T. 3, 11. — *Lyd; Pont; Arm.*
†* 2675. **Subflabella** Stt. Syr. et As. min. 48. — *Syr; Pal.*
2676. **Scipionella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 248. — *And.*

2677. **Xanthopygella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 248. — *And.*

†* 2678. **Tenuivittella** Stt. Syr. et As. min. 55. — *Bith.*

2679. **Restigerella** Z. Is. 1839, 193, L. E. X, 238; F. R. 72, 2 p. 204; HS. V p. 264; Dup. IV, 73, 9. — *Germ. m. or; Hung; Dalm.*

2680. **Hornigii** Z. L. E. X, 239. — *Car.*

2681. **Biforella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 248. — *And.*

2682. **Scopolella** Hb. 246; Z. L. E. X, 242; Frey 164; Scolopella Z. Is. 1839, 193; Triguttella Dup. XI, 298, 14; HS. V p. 213. — *Germ; Helv; Gal; Ped.*

2683. **Chenopodiella** Hb. 320; F. R. 71-2, 1; Z. L. E. X, 243; Stt. Cat. 14, I. B. 166; HS. V p. 264; Frey 165; Tristella Tr. XI, 2. 109; Dup. XI, 299, 5 p. 343; Variella Schiff. S. V. 140; Cylindrea Hw. 529; Cylindrella Stph. Ill. IV, 280; Wd. 1393; Limbella Zett. Ins. Lap. 1006. — *Eur. c. et m; Ross. s. oc; Scand.*

a. v. *Obscura* Stgr. Hor. 1870, 270. — *Graec.*

† 2684. **Rouxella** Const. Ann. S. Fr. 1865, 193, Pl. 7, 8. — *Gal. m. or. Alp.*

2685. **Noricella** Z. Stett. e. Z. 1843, 151; L. E. X, 248; HS. 990, V p. 265; Stt. Cat. Suppl. 20; Dup. IV, 85, 13 p. 463. — *Alp; Sil. mont.*

2686. **Dissimilella** HS. 989, V p. 265; Z. L. E. X, 250. — *Germ. m; Helv; Gal; Cors; Bith.*

2687. **Bimerdella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 250. — *And.*

2688. **Inspersella** Hb. 443; Z. Is. 1839, 193, L. E. X, 252; HS. 982, V p. 264; Tgstr. Bidr. 121. — *Ross.s.oc; Germ; Hol; Dalm.*

2689. **Insulella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 249. — *And.*

† 2690. **Mattiacella** Roessl. Verz. 255 (355). — *Germ. c. oc.*

2691. **Variella** Stph. Ill. IV, 274; Wd. 1379; Stt. I. B. 166; Z. L. E. X, 255. — *Angl; Germ. s; Suec; Liv; And.*

2692. **Siccella** Z. Is. 1839, 193, L. E. X, 257; HS. V p. 314. — *Fen; Germ; Gal; It.*

2693. **Pulicella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 249. — *And.*

2694 **Cicadella** Z. Is. 1839, 193, L. E. X, 259; HS. 420, V p. 264; Stt. I. B. 166. — *Angl; Germ. c. et s.*

†* 2695. **Albidella** Stt. Syr. et As. min. 50. — *Pal.*

2696. **Acanthella** God. V, 44, 4 p. 38; Dup. XI, 298, 6; HS. V p. 263; Z. L. E. X, 261; Gallicella Z. Is. 1839, 193. — *Gal. m; Dalm; And.*

* 2697. **Desidella** Ld. z. b. V. 1855, 231, T. 5, 4 ♂ (non ♀); Stt. Syr. et As. min. 49 (praec. var.?). — *Syr.*

* 2698. **Inertella** Z. L. E. X, 262; Stt. Syr. et As. min. 49; Desidella Ld. ♀. — *Syr; Pal.*

277. Amphisbatis Z.

2699. **Incongruella** Stt. Cat. 15, I. B. 167; HS. V p. 269; Z. L. E. X, 225, Stett. e. Z. 1870, 304. — *Liv; Germ; Angl; And.*

278. Pancalia Curt.

2700. **Latreillella** Curt. B. E. 304; Stph. Ill. IV, 275; Wd. 1381; Stt. I. B. 168; HS. V p. 210; Frey 166. — *Ross; Germ; Helv; Angl; Hung; Graec.*

2701. **Leuwenhoekella** L. F. S. No. 1400; F. Mant. 252; Hw. 574; Stph. Ill. IV, 275; Wd. 1380; Stt. I. B. 168; Frey 166; Schmidtella Tr. IX, 2. 167, X, 3. 212; Dup. XI, 306, 9. — *Eur; Arm; Bith; Pont.*

2702. **Nodosella** Mn. z. b. V. 1854, 586; HS. 964, V p. 210. — *Hisp; It; Dalm.*

279. Endrosis Hb.

2703. **Lacteella** Schiff. S. V. 139; HS. V p. 262; Frey 168; Betulinella Hb. 20. 448; Tr. IX, 1. 9, X, 3. 151; Dup. XI, 297, 8; Fenestrella Stt. I. B. 164; Sarcitella Stph. Ill. IV, 210; Wd. 1207. — *Eur; Bith.*

280. Staintonia Stgr.

2704. **Medinella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 250. — *And.*

281. Schreckensteinia Hb.

2705. **Festaliella** Hb. 449; Tr. X, 3. 213; Z. Is. 1839, 212; Stt. I. B. 248; HS. V p. 262; Frey 272; Scissella Hw. 580; Curt. B. E. 663; ? Hb. 270; Angustipennella Stph. Ill. IV, 282; Wd. 1402; Montandonella Dnp. XI, 309, 11. — *Eur. c; Ross. s. oc; It. c; Cors.*

282. Heliodines Stt.

2706. **Roesella** L. F. S. No. 1406; Hb. 135. 399. 400; Tr. IX, 2. 165; Hw. 573; Dnp. XI, 306, 1; Stph. Ill. IV, 272; Stt. I. B. 244; HS. V p. 314; Frey 274. — *Angl; Germ; Hung; Helv; Gal; It; Ross. m. or; Arm.*

283. Stathmopoda Stt.

2707. **Pedella** L. F. S. No. 1433; Stt. I. B. 228; HS. V p. 283; Frey 261; Cylindrella F. Gen. 295; Cylindricus F. Suppl. E. S. 507, 8; Angustipennella Hb. 197; Tr. IX, 2. 197; Dnp. XI, 309, 10; Alucitella Schiff. S. V. 144. — *Eur. c; Ross. s. oc; Ped.*

2708. **Guerini** Stt. Ann. 1858, 152, fig. 5, 1867, 25. — *Gal. m; Graec.*

284. Cosmopteryx Hb.

2709. **Lienigiella** Z. Is. 1846, 298; Stt. Zool. 1850, 2753, I. B. 229; HS. V p. 284. — *Liv; Germ. s. oc; Angl.*

2710. **Scribaïella** Z. Stett. e. Z. 1850, 197; HS. 998, V p. 284. — *Austr; Bith.*

2711. **Eximia** Hw. Lep. Br. 532; Stph. Ill. IV, 273; Stt. Man. 2. 395. Drurella Stt. I. B. 229; Frey 259; Fologne Ann. S. Belg. VI, 162, Pl. 2, 1; Druryella HS. 999, V p. 284. — *Fen; Liv; Srp; Hal; Germ; Helv; Belg; Angl; Gal; Bith.*

2712. **Schmidiella** Frey Tin. 257. — *Helv.*

2713. **Orichalcea** Stt. Ann. 1861, 90. — *Bav.*

2714. **Druryella** Z. Stett. e. Z. 1850, 196; Frey 258, Anm. — *Germ.*

285. Batrachedra Stt.

2715. **Praeangusta** Hw. Lep. Br. 530; Stph. Ill. IV, 368; Wd. 1624; Stt. I. B. 231; Frey 255; Turdipennella Tr. IX, 2. 210; Dnp. XI, 311, 7; HS. 995, V p. 283. — *Eur. c; Ross. s. oc; It. c.*

2716. **Pinicolella** Dnp XI, 310, 13; Z. Is. 1839, 210; Stt. I. B. 231; HS. V p. 283; Frey 256; Piniariella HS. 996. — *Ross. oc; Germ; Hal; It. c.*

2717. **Ledereriella** Z. Stett. e. Z. 1850, 198; HS. 997, V p. 283. — *It; Bith.*

286. Antispila Hb.

2718. **Pfeifferella** Hb. 398; Stph. Ill. IV, 270; Wd. 1369; Z. Is. 1839, 213; Stt. I. B. 250, Nat. Hist. XI, 308, T. 8, 2; HS. V p. 315; Frey Tin. 283; Quadrignttella Hw. 574. — *Angl; Germ; Helv; Carn; It; Bith.*

2719. **Treitschkiella** F. R. 100, 4 p. 296; Stt. I. B. 250, Nat. Hist. XI, 318, T. 8, 3; HS. V p. 315; Dnp. IV, p. 319. — *Liv; Germ. m; Helv; Angl.*

† 2720. **Rivillei** Stt. Sonth. Enr. 310 (imago ignota). — *Melita (It. m.).*

287. Heliozela HS.

2721. **Sericiella** Hw. Lep. Br. 585; Stph. Ill. IV, 269; Wd. 1366; Stt. I. B. 179; Metallicella Dnp. XI, 304, 7; Z. Is. 1839, 204; F. R. 84, 2 p. 247; HS. V p. 315; Frey 181. — *Ross. oc; Germ; Helv; Angl; Gal; Ped; Sic.*

2722. **Stannella** F. R. p. 248 (Anm.); Stt. I. B. 179; Stanneella HS. V p. 315. — *Angl; Dalm.*

2723. **Lithargyrella** Z. Stett. e. Z. 1850, 158; HS. V p. 315. — *It. c; Cors.*

2724. **Resplendella** Stt. Cat. Suppl. 6, I. B. 179, Nat. Hist. XI, 286; HS. V p. 315; Metallicella Stt. Zool. 1850, 2751. — *Fen; Liv; Germ; Helv; Angl.*

†* 2725. **Grisescens** Stt. Syr. et As. min. 51. — *Pal.*

288. Stephensia Stt.

2726. **Brunnichiella** L. S. N. XII, 898, No. 448; Stt. I. B. 251; Frey 248; Magnificella Z. Is. 1847, 891; HS. 1016. V p. 309. — *Germ; Helv; Carn; Dalm; Sic; Ib; Graec; Bith.*

289. Elachista Stt.

2727. **Quadrella** Hb. 293; Z. Is. 1839, 212; Frey Tin. 288, L. E. XIII, 187; HS. 353, V p. 309; Stt. Nat. Hist. III, T. 7, 3. — *Liv; Germ; Helv; Hung; Dalm; It. c.*

2728. **Trapeziella** Stt. Cat. 26, I. B. 254; HS. V p. 309; Frey L. E. XIII, 191; Guttifera Hw. 553. — *Germ; Helv; Angl.*

2729. **Tetragonella** HS. 1010, V p. 308; Frey Tin. 287, L. E. XIII, 189; Stt. Nat. Hist. III, 142, T. 4, 3. — *Germ. m; Helv.*

2730. **Ornithopodella** Frey L. E. XIII, 194. — *Helv. s.*

2731. **Magnificella** Tgstr. Bidr. 148; Sircom Zool. 1849, App. XIII; Stt. I. B. 251; HS. 1015, V p. 309; Frey L. E. XIII, 196; Geminatella HS. 1015. — *Fen; Germ; Helv; Angl.*

2732. **Nobilella** Z. Is. 1839, 213; HS. 1012, V p. 309; Frey Tin. 287, L. E. XIII, 198. — *Germ; Helv; It. c.*

2733. **Gleichenella** F. Sp. 303, 81; Stt. I. B. 251, Nat. Hist. III, 186, T. 6, 2; Frey Tin. 286, L. E. XIII, 200; Gleichella F. E. S. 3. 2. 323. 158; Hw. 582; Stph. Ill. IV, 270; Stt. Cat. 26; Trifasciella Tgstr. Bidr. 148; Fractella HS. 1013-14, V p. 309. — *Fen; Germ; Scot; Angl; Gal.*

2734. **Apicipunctella** Stt. Cat. 26, I. B. 252; HS. 951, V p. 309; Frey L. E. XIII, 203. — *Ross. s. oc; Germ; Gal; Angl.*

2735. **Albifrontella** Hb. 432; Z. Is. 1839, 212; Stt. Cat. 25, I. B. 252, Nat. Hist. III, 46, T. 1, 2; Tgstr. Bidr. 148; HS. V p. 306; Frey Tin. 288, L. E. XIII, 204; ?Stph. Ill. IV, 355; Quadrella Hw. 532; Stph. l. c. 265. — *Ross. oc; Germ; Angl; Scot; Helv; Hung; Gal; It. c; Bith.*

2736. **Cinereopunctella** Hw. Lep. Br. 582; Stph. Ill. IV, 265; Wd. 1346; Stt. I. B. 254, Nat. Hist. III, 176, T. 6, 1; Frey Tin. 290, L. E. XIII, 208; HS. 1009, V p. 306. — *Angl; Helv.*

2737. **Abbreviatella** Stt. Cat. Suppl. 26; Frey L. E. XIII, 211; Latipennella HS. 955, V p. 308. — *Austr. Alp; Sil. mont.*

2738. **Luticomella** Z. Is. 1839, 212; Stt. I. B. 253; Frey Tin. 289, L. E. XIII, 212; HS. 1011, V p. 305. — *Liv; Germ; Helv; Angl.*

† 2739. **Flavicomella** Stt. Ann. 1856, 39; Frey L. E. XIII, 214. — *Angl.*

2740. **Atricomella** Stt. Cat. 25, I. B. 253, Nat. Hist. III, 34, T. 1, 1; Frey L. E. XIII, 214; Alienella Stt. Cat. Suppl. 9, ♀; ?Exiguella Stph. Ill. IV, 264. — *Angl; Germ.*

2741. **Stagnalis** Frey L. E. XIII, 216. — *Sil.*

2742. **Kilmunella** Stt. Cat. 25, I. B. 253; HS. 1008, V p. 307; Frey L. E. XIII, 218; Alpinella Stt. I. B. 254. — *Scot; Angl. s; Ross. s. oc; Germ. s. oc.*

2743. **Helvetica** Frey Tin. 288, L. E. XIII, 207. — *Turicum.*

2744. **Holdenella** Stt. I. B. 252; HS. V p. 306; Frey L. E. XIII, 220. — *Angl; Germ. s. oc.*

2745. **Poae** Stt. Ann. 1855, 47, Nat. Hist. III, 104, T. 3, 2; Frey L. E. XIII, 221. — *Angl; Germ. s; Fen.*

† 2746. **Pomerana** Frey Schweiz. e. G. 1870 p. 282. — *Pomerania (Germ. s.)*

2747. **Airae** Stt. Nat. Hist. III, 112, T. 3, 3; Frey L. E. XIII, 223 (an eadem cum sequente? sec. Fritzsche). — *Germ; Helv; Hung.*

2748. **Perplexella** Stt. Intellig. 1858, 18; Frey L. E. XIII, 226; Subnigrella Frey Tin. 291; ? HS. V p. 307. — *Angl; Helv; Germ.*

2749. **Subnigrella** Dgl. Trns. E. S. Lond. II. n. S. 210, T. 18, 1; Stt. I. B. 255, Nat. Hist. III, 212, T. 7, 2; HS. V p. 307; Frey L. E. XIII, 227. — *Angl; Germ. m. oc: Helv.*

2750. **Pullella** HS. 946, V p. 304; Frey Tin. 295, L. E. XIII, 230. — *Germ; Helv; Dalm: Ross. m. or.*

2751. **Montanella** Wk. Stett. e. Z. 1862, 247. — *Norv.*

2752. **Grisescens** Wk. Stett. e. Z. 1862, 248. — *Norv.*

2753. **Incertella** Frey L. E. XIII, 231. — *Helv. s.*

2754. **Exactella** HS. 960 ♀, V p. 304; Frey L. E. XIII, 234; Parvulella HS. 943 ♂; Consortella Frey Tin. 294. — *Ross. s. oc; Germ: Helv.*

† 2755. **Juliensis** Frey Schweiz. e. G. 1870, p. 279. — *Rhaetia (Helv.).*

† 2756. **Freyi** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 322. — *Alp. oc. val. (Ped.).*

2757. **Nigrella** Hw. Lep. Br. 583; Stt. Cat. 26, I. B. 251; ? Hb. 285; ? Tr. IX, 2. 182. — *Angl; Carn; Dalm: It.*

† 2758. **Sublimis** Frey Schweiz. e. G. 1870, p. 280. — *Rhaetia (Helv.).*

2759. **Gregsoni** Stt. Ann. 1855, 48, Nat Hist. III, 168, T. 5, 3; Frey L. E. XIII, 236. — *Angl; Scot; Germ: Gal.*

† 2760. **Stabilella** Frey L. E. XIII, 237. — *Angl; Helv.*

† 2761. **Herrichii** Frey L. E. XIII, 238; Nigrella HS. V p. 307; Frey Tin. 293. — *Germ; Helv. s.*

† 2762. **Elegans** Frey L. E. XIII, 239. — *Turicum.*

2763. **Bedellella** Sircom Zool. 1848, 2057; Stt. Cat. 26, I. B. 257, Nat. Hist. III, 120, T. 4, 1; Frey L. E. XIII, 241; Truncatella Frey Tin. 297; HS. V p. 305; Nigrella HS. 942. — *Angl; Germ; Helv.*

† 2764. **Extensella** Stt. Cat. 26; Frey L. E. XIII, 243. — *Vindobon.*

2765. **Pullicomella** Z. Is. 1839, 212; HS. 947, V p. 305; Frey L. E. XIII, 243; Furvicomella HS. 945; Rectifasciella Stt. Cat. Suppl. 26. — *Fen; Germ; Helv.*

2766. **Humilis** Z. Stett. e. Z. 1850, 201; HS. 1030; Frey Tin. 297, L. E. XIII, 245; Humiliella HS. V p. 308; Occultella Dgl. Trns. E. S. Lond. I. n. S. 1850, Proc. 7, Zool. 1850, 2806; Stt. Cat. Suppl. 9, I. B. 255. — *Scand; Ross. oc; Hal: Germ; Hung; Helv: Angl.*

2767. **Obscurella** Stt. Cat. 26, I. B. 257; Frey L. E. XIII, 247; ♀ Pulchella Hw. 582; Stph. Ill. IV, 266; Stt. I. B. 256; HS. V p. 306 (an praec. ♂ ? sec. Fritzsche). — *Ross; Angl; Germ: Helv.*

2768. **Arundinella** Z. Stett. e. Z. 1850, 200; Frey L. E. XIII, 249; Arundinis HS. 1029; Arundiniella HS. V p. 308. — *Austr; Hal; It. c.*

† 2769. **Consortella** Stt. Cat. Suppl. 9, I. B. 256; Frey L. E. XIII, 250. — *Scot.*

† 2770. **Reuttiana** Frey L. E. XIII, 251; Obscurella HS. 949-50, V p. 307; Frey Tin. 296. — *Germ. m; Helv.*

† 2771. **Confluella** Roessl. Verz. 280 (380). — *Germ. c. oc.*

2772. **Incanella** HS. 957, V p. 308; Frey Tin. 297, L. E. XIII, 253. — *Helv; Austr; Dalm; Bith.*

2773. **Griseella** Z. Stett. e. Z. 1850, 199; HS. 948, V p. 308; Frey L. E. XIII, 254. — *Germ. m; Carn; Dalm; It. s. et c; Bith.*

2774. **Dispositella** Frey L. E. XIII, 255. — *Dalm. s; Bith.*

2775. **Bifasciella** Tr. IX, 2. 182; Dup. XI, 308, 5; Z. Is. 1839, 213; Frey Tin. 298, L. E. XIII, 257; HS. 959; Binella HS. V p. 310. — *Germ; Hal; Helv; Ped; Srp.*

† 2776. **Bistictella** Tgstr. Bidr. 149. — *Fen.*

2777. **Cingilella** HS. 940, V p. 303; Cingilella Frey L. E. XIII, 258. — *Angl. s; Germ. m; Carn; Dalm; Hung; It. c; Cors; Bith.*

* 2778. **Melancholica** Frey L. E. XIII, 259. — *Bith.*

2779. **Megerlella** Stt. Cat. 27, I. B. 258, Nat. Hist. III, 74, T. 2, 2; Dgl. Trns. E. S. Lond. II. n. S. 211, T. 18, 2; HS. 954, V p. 303; Frey L. E. XIII, 261; ? Stph. Ill. IV, 355; ? Unifasciella Hw. 584. — *Angl; Hib.*

‡ 2780. **Cinctella** Z. Stett. e. Z. 1850, 201; HS. 944, V p. 303; Tgstr. Bidr. 150; ? Frey Tin. 298, L. E. XIII, 265. — *Ross. s. oc; Germ; It. c.*

2781. **Adscitella** Stt. Cat. Suppl. 10, I. B. 259, Nat. Hist. III, 58, T. 1, 3; HS. 956, V p. 303; Frey L. E. XIII, 263; ♀ Abruptella Stt. I. B. 258. — *Fen; Scand; Angl; Germ; Helv.*

2782. **Revinctella** Z. Stett. e. Z. 1850, 202; HS. V p. 303; Frey L. E. XIII, 267. — *Dalm. s; Bith.*

2783. **Taeniatella** Stt. Ann. 1857, 109, Nat. Hist. 111, 66, T. 2, 1; Frey L. E. XIII, 268; Gangabella Frey Tin. 299; ? HS. 941, V p. 304. — *Germ; Helv; Angl.*

2784. **Chrysodesmella** Z. Stett. e. Z. 1850, 303; HS. V p. 303; Frey L. E. XIII, 270. — *Germ.m; Helv; Dalm; It; Graec; Bith.*

2785. **Gangabella** Z. Stett. e. Z. 1850, 202; Stt. I. B. 258, Nat. Hist. III, 150, T. 5, 1; HS. 941, V p. 304; Frey L. E. XIII, 271; ♀ Albinella Stt. I. B. 257. — *Angl; Germ; Dalm; It. c.*

2786. **Zonariella** Tgstr. Bidr. 150; Stt. I. B. 257, Nat. Hist. III, 160, T. 5, 2; HS. V p. 303; Frey L. E. XIII, 273; Bisulcella Z. Stett. e. Z. 1850, 203; HS. 939. — *Fen; Scot; Angl; Germ; Dalm; Bith.*

‡ 2787. **Obliquella** Stt. I. B. 258; Frey L. E. XIII, 275. — *Angl.*

‡ 2788. **Serricornis** Stt. I. B. 260; HS. V p. 311; Frey L. E. XIII. 276. — *Angl.*

2789. **Cerusella** Hb. 183; Hw. 567; Stph. Ill. IV, 355; Wd. 1579; Z. Is. 1839, 213; Stt. I. B. 259, Nat. Hist. III, 94, T. 3, 1; HS. V p. 310; Frey L. E. XIII, 276. — *Ross. s. oc; Angl; Germ; Dalm; Bith.*

2790. **Utonella** Frey Tin. 300, L. E. XIII, 278; ? Albidella Tgstr. Bidr. 150. — *Helv; ? Fen.*

2791. **Contaminatella** Z. Is. 1847, 892; HS. 1027, V p. 312; Frey L. E. XIII, 280. — *Dalm; Sic.*

2792. **Rhynchosporella** Stt. Cat. 27, I. B. 259; HS. V p. 310; Frey L. E. XIII, 281; Uliginella HS. 1017. — *Ross. s. oc; Angl; Germ; Helv.*

2793. **Paludum** Frey L. E. XIII. 283; Caricis Stt. Ann. 1859, 155. — *Angl; Germ.*

‡ 2794. **Eleochariella** Stt. Cat. Suppl. 10, I. B. 260; HS. 1007, V p. 310; Frey L. E XIII, 283. — *Scot.*

2795. **Biatomella** Stt. Zool. 1848, 2165, I. B. 260. Nat. Hist. III, 198, T. 6, 3; Frey Tin. 301, L. E. XIII, 248; HS. V p. 310; Disemiella HS. V p. 313 (ex p.) (non Z.). — *Angl; Helv. s.*

2796. **Pollinariella** Z. Is. 1839, 213; HS. 1022, V p. 311; Tgstr. Bidr. 151; Frey L. E. XIII, 287. — *Ross. oc; Germ; Hal; Hung; Dalm; Carn; Gal. m; It. c.*

2797. **Collitella** Dup. IV, 77, 9 p. 327; HS. 1019, V p. 311; Frey L. E. XIII, 290; Grossepunctella HS. V p. 312; Frey L. E. XIII, 289 (specimina parva detrita). — *Ross. s. oc; Germ; Dalm.*

2798. **Subocellea** Stph. Ill. IV, 290; Frey L. E. XIII, 291. — *Angl.*

2799. **Disertella** HS. 1018, a, V p. 311; Frey Tin. 299, L. E. XIII, 285; Anseriuella HS. 1018, b; ? Pollinarlella Dup. XI, 307, 5 (an praec. synon. ?). — *Angl; Germ; Helv; Gal; Dalm; Sic; Bith.*

‡ 2800. **Lugdunensis** Frey L. E. XIII, 291. — *Germ. c. oc; Helv. s; Gal. m.*

2801. **Rudectella** Stt. Cat. Suppl. 26; HS. 1020, V p. 311; Frey L. E. XIII, 293. — *Germ.m; Carn; Dalm; Cors; Graec; Bith; Pont.*

2802. **Squamosella** HS. 958, V p. 303; Frey L. E. XIII, 294. — *Austr: Dalm.*

2803. **Constitella** Frey L. E. XIII, 295. — *Dalm. s.*

2804. **Rufocinerea** Hw. Lep. Br. 535; Stph. Ill. IV, 289; Wd. 1421; Z. Stett. e. Z. 1850, 204; Stt. I. B. 262, Nat. Hist. III, 84, T. 2, 3; Frey L. E. XIII, 296; HS. 1021; Flos-lactis Hw. 535; Stph. Ill. IV, 289; Wd. 1420 — *Angl; Scot; Hib; Gal; Carn; Dalm. s; It. c; Bith.*

2805. **Anserinella** Z. Is. 1839, 213, Stett. e. Z. 1850, 203; Dup. IV, 86, 10; Frey L. E. XIII, 298. — *Austr: Gal; Dalm; It. c.*

2806. **Disemiella** Z. Is. 1847, 893; HS. 1028, V p. 313; Frey L. E. XIII, 299. — *Dalm; It. c; Sic.*

2807. **Triatomea** Hw. Lep. Br. 535; Stph. Ill. IV, 288; Stt. I. B. 261; HS. V p. 312; Frey L. E. XIII, 300; Dispilella Stt. Cat. 27. — *Angl.*

2808. **Distigmatella** Frey L. E. XIII, 302. — *Helv. s.*

2809. **Dispunctella** Dup. IV, 78, 1; HS. 1024, V p. 312; Frey Tin. 302, L. E. XIII, 303. — *Germ; Helv; Dalm.*

2810. **Triseriatella** Stt. I. B. 261; HS. V p. 313; Frey L. E. XIII, 304. — *Angl; Hib.*

2811. **Nitidulella** HS. 1025, V p. 314; Frey Tin. 302, L. E. XIII, 304. — *Germ.m; Hung; Helv.*

†* 2812. **Chionella** Mn. Wien. Mts. 1861, 193. — *Pont.*

2813. **Argentella** Cl. lc. 11, 13. Cygnipennella Hb. 207; Stph. Ill. IV, 288; Wd. 1417; Z. Is. 1839, 213; Dgl. Trns. II, n. S. 211, T. 18, 3; Stt. I. B. 262, Nat. Hist. III, 130, T. 4, 2; Frey Tin. 303. L. E. XIII, 305; Cygnipennis Hw. 536; Cygnella Tr. IX, 2. 117; Dup. XI, 309, 1 p. 543; ♂ Semialbella Stph. l. c.; Wd. 1418. — *Eur. c. et m. (exc. Graec. et Hisp.); Ross. s. oc.*

2814. **Pollutella** HS. 1026, V p. 313; Frey L. E. XIII, 307. — *Germ.m; Carn; Dalm; Bith.*

2815. **Festucicolella** Z. Stett. e. Z. 1853, 415; HS. V p. 313; Frey L. E. XIII, 308. — *Sil.*

† 2816. **Heinemanni** Frey Schweiz. e. G. 1870, p. 278. — *Rhaetia (Helv.).*

2817. **Subalbidella** Schlg. Ber. 1847, 241. Ochreella Stt. Cat. 27, I. B. 262; HS. 1006, V p. 313; Frey Tin. 303, L. E. XIII, 309; Tgstr. Cat. 366 (76). — *Ross. s. oc; Germ; Helv; Angl.*

† 2818. **Immolatella** Z. z. b. V. 1868, 625. — *Car.*

2819. **Fuscochrella** Frey Tin. 304, L. E. XIII, 310; HS. V p. 313 (Ochreella). — *Helv. s.*

2820. **Mühligiella** Frey Tin. 304, L. E. XIII, 311. — *Helv. s.*

2821. **Piperatella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 256. — *And.*

290. Urodela Stt.

2822. **Cisticolella** Stt. South. Eur. 226. — *Gal. m.*

XX. Lithocolletidae.

291. Bedellia Stt.

2823. **Somnulentella** Z. Is. 1847, 894; Dgl. Trns. E. S. Lond. II. n. S. 208, T. 17, 1; HS. 819, V p. 336; Stt. I. B. 226; Frey Tin. 263; Orpheella Stt. Cat. 23; Convolvulella Fologne Ann. S. Belg. 1860, 86. — *Angl; Germ; Helv; Belg; Gal. m. or; It.*

292. Oenophila Stph.

2824. **V-flavum(a)** Hw. Lep. Br. 530; Stph. Ill. IV, 365; Wd. 1609; Stt. I. B. 232; HS. 994; V-flavella HS. V p. 336. — *Angl; Germ.*

293. Lihocolletis Z.

2825. **Roboris** Z. Is. 1839, 317, L. E. I. 174, T. 1, 4; Stt. I. B. 266; HS. 746; Frey Tin. 330; Roborella Stt. Zool. 1848, 2153; HS. V p. 322; Roborifoliella Dup. IV, 78, 11. — larva: Quercus Robur et pednuculata (inf.). — *Eur. c; Carn; Dalm; It. c; Graec.*

2826. **Amyotella** Dup. XI, 309, 2; Z. L. E. I. 180, T. 1, 7; Stt. I. B. 267; HS. 755, V p. 322; Frey 331; Mülleriella Z. Is. 1839, 217. — larva: Quercus Robur et peduuculata (iuf.). — *Eur. c; Carn.*

2827. **Hortella** F. E. S. 3. 2. 327. 174; Hw. 579; Stph. Ill. IV, 258; Stt I. B. 267; Frey 330. Saportella Dup. XI, 308, 10; Z. L. E. I. 177, T. 1, 6; HS. 766, V p. 322; Kuhlweiniella Z. Is. 1839, 217. — larva: Quercus Robur et pednuculata (inf.). *Angl; Germ; Gal; Dalm; It. c; Bith.*

2828. **Sylvella** Hw. Lep. Br. 579; Stph. Ill. IV, 258; Stt. Zool. 1848, 2154, I. B. 277. Nat. Hist. II. 224, T. 6, 1; Frey 358. Acerifoliella Z. Is. 1839, 217, L. E. 1, 239, T. 1, 32, 33; HS. 813-14, V p. 334; Acernella Dup. IV, 76, 11. — larva: Acer campestre et Pseudoplatanus (inf.). *Angl; Germ; Helv; Carn; Dalm; It. c; Bith.*

2829. **Helianthemella** HS. n. Schm. 115, p. 20. — larva: Helianthemnm vulgare (inf.). *Germ; Dalm. s; Bith.*

2830. **Abrasella** Z. L. E. 1, 238, T. 1, 38; F. R. 751, V p. 323. — larva: Quercus Robur et pedunculata (inf.). *Germ. m. or; Dalm; It. s. et c; Bith.*

2831. **Cramerella** F. E. S. 3. 2. 327. 173; Hw. 578; Stph. Ill. IV, 257; Z. Is. 1839. 217, L. E. 1. 234, T. 1, 29; Stt. I. B. 277; HS. 764, V p. 323; Frey 357. — larva: Quercus Robur et pedunculata (inf.). *Eur. c. et s. Carn; Dalm. s; It. s. et c; Bith.*

2832. **Tenella** Z. L. E 1, 236, f. 30; Stt. 1. B. 277; HS. 763, V p. 323; Frey 357. — larva: Carpinus Betulus (inf.). *Angl; Germ; Hal; Helv.*

2833. **Heegeriella** Z. L. E. I, 232, f. 28; Stt. I. B. 277; HS. 762, V p. 323; Frey 356; Tenella Stt. Zool. 1848, 2152. — larva: Quercus Robur et pedunculata (inf.). *Angl; Scot; Gal; Germ; Helv.*

2834. **Alniella** Z. L. E. I, 229; HS. 761, V p. 323; Frey 354; Rajella Z. Is. 1839, 217; Alnifoliella Dup. XI, 308, 2; Stt. Zool. 1848, 2096, I. B. 276; ?Hb. 193. — larva: Alnus glutinosa (inf.). *Ross. s. oc; Scand; Angl; Germ; Gal; Helv; Hung; Dalm; It. c.*

2835. **Alpina** Frey Tin. 354 (praec. var.?). — larva: Alnus viridis (inf.). *Helv. or. Alp.*

2836. **Strigulatella** Z. Is. 1846, 300; HS. 789, V p. 324; Frey 352; Rajella Z. L. E. I, 185. — larva: Alnus incana (inf.). *Eur. c. et s; Dalm. s.*

† 2837. **Nigrescentella** Logan Trns. E. S. Lond. I, n. S. 182, T. 15, 9; Stt. I. B. 269, Stett. e. Z. 1852, 79. — larva ignota. *Scot.*

† 2838. **Irradiella** Stt. I. B. 269, Trns. E. S. Lond. 111, n. S. T. 1, 1. — larva ignota. *Scot.*

2839. **Lantella** Z. L. E. I, 194, f. 14; Stt. Zool. 1848, 2082, I. B. 270; HS. 750, V p. 332; Frey 362. — larva: Quercus Robur et pedunculata (inf.). *Angl; Germ; Gal; Helv. s.*

† 2840. **Sublantella** Stt. South. Enr. 197. — larva: Quercus spec.? *Gal. m. or.*

2841. **Bremiella** Frey Mittheil. d. nat. G. Zürich 1852, 629; Stt. Ann. 1856, 40, Nat. Hist. II, 182, T. 4, 2; HS. 772-4, V p. 331; Frey Tin. 363. — larva: Vicia Sepium; V. angustifolia; Trifolium medium; Medicago sativa (inf.). *Angl; Germ. m; Helv.*

2842. **Insignitella** Z. L. E. I, 193, f. 13; HS. 788, V p. 324. — larva: Trifolium pratense, medium, repens. (inf.). *Germ.*

2843. **Ulmifoliella** Hb. 444; Tr. IX, 2. 187, Dup. XI, 307, 7; Z. L. E. I. 210, f. 18; Stt. 1. B. 273, Nat. Hist. II, 246, T. 6, 3; HS. 754, V p. 324; Frey 349. — larva: Betula alba (inf.). *Eur. c. et s; Dalm.*

2844. **Spinolella** Dup. XI, 308, 8; Stt. Zool. 1848, 2085, I. B. 373; HS. 797, V p. 332; Frey 348; Hilarella Zett. Ins. Lap. 1010. — larva: Salix capraea (inf.). *Lap; Ross. s. oc; Scand; Germ; Angl; Gal; Helv.*

2845. **Fraxinella** Z. L. E. I, 216, f. 21; HS. 796, V p. 332; Frey 350. — larva: Genista germanica et tinctoria (sup.). *Germ. m; Helv; Hung; Dalm; It. c; Bith.*

2846. **Cavella** Z. L. E. I, 213, f. 19; Stt. Zool. 1848, 2085; HS. 753, V p. 326; Schreberella Z. Is. 1839, 218. — larva: Betula alba (inf.). *Fen; Germ.*

2847. **Viminetorum** Stt. 1. B. 272, Nat. Hist. II, 56, T. 1, 1; Viminetella HS. V p. 326. — larva: Salix viminalis (inf.). *Angl; Germ.*

2848. **Salicicolella** Sircom Zool. 1848, 2271; Stt. Stett. e. Z. 1852, 83, I. B. 271, Nat. Hist. 66, T. 1, 2; Capraeella Nicelli Stett. e. Z. 1851, 42; HS. 786, V p. 325; Capreella Frey 348. — larva: Salix capraea, cinerea etc. (inf.). — *Angl; Germ; Helv.*

2849. **Salictella** Z. L. E. 1, 207, f. 16; HS. 759, V p. 341; Frey 345. — larva: Salix purpurea, viminalis, amygdalina etc. (inf.). — *Fen; Germ; Helv; It. c.*

2850. **Dubitella** HS. V p. 325; Frey 346; Spinicolella HS. 782. — larva: Salix capraea (inf.). — *Germ; Helv; Gal.*

2851. **Mannii** Z. L. E. 1, 209, f. 17; HS. 760; Manniella HS. V p. 323. — larva: Quercus Robur (inf.). — *Austr.*

2852. **Pomifoliella** Z. Is. 1839, 218 (ex p.), L. E. 1, 196, f. 15; Stt. Zool. 1848, 2093 (ex p.), I. B. 270 (ex p.); HS. 748-9, V p. 330 (ex p.); Frey 335. — larva: Pyrus Malus (inf.). — *Eur. c. et s. exc. reg. pol; Dalm; It. s. et c.*

2853. **Sorbi** Frey Mittheil. 1852, 608, Tin. 338; Sorbifoliella HS. V p. 328; Pomonolla HS. 775-6. — larva: Sorbus aucuparia (inf.). — *Fen; Germ; Helv; Gal.*

2854. **Torminella** Frey Tin. 340; Stt. Ann. 1857, 109, Nat. Hist. II, 128, T. 3, 1. — larva: Sorbus torminalis (inf.). — *Angl; Helv.*

2855. **Cydoniella** Frey Tin. 337. — larva: Cydonia vulgaris; Pyrus communis (inf.). — *Liv; Germ; Helv; Gal.*

2856. **Cerasicolella** HS. 784-5, V p. 326; Frey Tin. 341. — larva: Prunus avium et Cerasus (inf.). — *Ross. s. oc; Germ; Helv; Gal; Hung.*

a. v.? *Mahalebella* Mühlig Stett. e. Z. 1863, 212. — larva: Prunus Mahaleb (inf.).

2857. **Spinicolella** Stt. I. B. 271, Nat. Hist. II, 136, T. 3, 2; Frey 343; Pruni Frey Mittheil. 1855, 614; Pruniella HS. V p. 326; Pomonella v. Spinicolella Z. L. E. I, 203 (Anm. I.); Deflexella (Pomonella) Stt. Zool. 1851, App. 170, Stett. e. Z. 1852, 81. — larva: Prunus spinosa et domestica (inf.). — *Angl; Germ; Helv; Hung.*

2858. **Padella** Glitz Jahresb. 1863, 41. — larva: Prunus Padus (inf.). — *Germ.*

2859. **Oxyacanthae** Frey Tin. 336. — larva: Crataegus Oxyacantha (inf.). — *Germ; Helv.*

2860. **Faginella** Z. L. E. 1, 204; Stt. Zool. 1851. App. 170, Stett. e. Z. 1852, 82, I. B. 271, Nat. Hist. II, 148, T. 3, 3; HS. 783, V p. 327; Frey 344; ♀ Phegophagella HS. 777-8; Fagifoliella Sircom Zool. 1849, App. 42; Pomonella Stt. Zool. 1848, 2092; Nicelli Stett. e. Z. 1851, 39; Securiferella Stt. Zool. 1848; Pomonella (ex p.) Z. L. E. I, 201. — larva: Fagus sylvatica (inf.). — *Eur. c; Carn; Dalm. s.*

2861. **Coryli** Nicelli Stett. e. Z. 1851, 36; Stt. I. B. 270, Nat. Hist. II, 106, T. 2, 2; HS. 771; Frey 330; Corylella HS. V p. 329. — larva: Corylus avellana (sup.). — *Eur. c.*

2862. **Carpinicolella** Stt. Cat. Suppl. 13, Stett. e. Z. 1852, 83, I. B. 272, Nat. Hist. II, 118, T. 2, 3; HS. 779, V p. 329; Frey 334; Ilicifoliella Stt. Zool. 1848, 2091. — larva: Carpinus Betulus (sup.). — *Angl; Germ; Helv; Gal.*

2863. **Leucographella** Z. Stett. e. Z. 1850, 207; HS. 758, V p. 327. — larva? — *It. c; Graec.*

2864. **Ilicifoliella** Z. L. E. 1, 183, f. 9; HS. 767, V p. 322. — larva: Quercus Robur (inf.). — *Germ. m; Dalm; ? Graec.*

2865. **Distentella** Z. L. E. I, 181, f. 8; HS. 756, V p. 322; Frey 331. — larva: Quercus Robur et pubescens (inf.). — *Gal; Helv; Germ. m.*

2866. **Endryella** Mn. z. b. V. 1855, 569; Meridionella Moesch. Berl. e. Z. 1866, 144. — larva ignota. — *And; Cast; Cors.*

† 2867. **Triguttella** Stt. Zool. 1848, 2896, Stett. e. Z. 1852, 78. — larva ignota. — *Angl.*

2868. **Lantanella** Schrk. Fn. B. II, 1. 138; Stt. I. B. 268, Nat. Hist. II, 162, T. 4, 1; Elatella Z. L. E. I, 190, f. 12; Stt. Stett. e. Z. 1852, 78; HS. 757, V p. 327; Frey 333; Stt. Zool. 1848 p. 2091. — larva: Viburnum Lantana, opulus, tinus. (inf.). — *Angl; Scot; Germ; Helv; Gal; It. c; Cors.*

2869. **Junoniella** Z. L. E. I, 215, f. 20; HS. 770, V p. 329. Vacciniella Stt. Ann. 1855, 48, Nat. Hist. II, 174, T. 4, 2. — **larva**: Vaccinium Vitis-Idaea (inf.). — *Lap; Norv; Germ; Angl.*

† 2870. **Quinqueguttella** Stt. Cat. Suppl. 12, I. B. 268. — **larva**: Salix repens (inf.). — *Angl.*

2871. **Belotella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 257. — **larva**: Quercus Ilex (inf.). — *And.*

2872. **Scitulella** Z. L. E. I, 176, f. 5; HS. 765, V p. 322. — **larva** ignota. — *Germ. m. or; Carn; Dalm; It. c.*

2873. **Parisiella** Wk. Vat. Ber. 1848, 106; HS. 745, V p. 322. — **larva**: Quercus pubescens et Robur (inf.). — *Gal; Dalm; It. c.*

2874. **Quercifoliella** Z. Is. 1839, 217; Dup. XI, 308, 5; Z. L. E. I, 218, f. 22; Stt. I. B. 273; HS. 768, V p. 323; Frey 352. — **larva**: Quercus Robur et pedunculata (inf.). — *Eur. s. et c. exc. reg. pol; Carn; Dalm; Gal. m; It. c; Bith.*

2875. **Messaniella** Z. L. E. I, 221, f. 23; Stt. I. B. 274, Nat. Hist. II, 234, T. 6, 2; HS. 769, V p. 323. — **larva**: Quercus Robur, pubescens, Ilex; Castanea vesca; Carpinus Betulus (inf.). — *Angl; Gal; It; Dalm; Ross. m. or; Bith.*

2876. **Platani** Stgr. Hor. 1870, 277, T. 3, 18. — **larva**: Platanus. — *It. c; Graec.*

2877. **Hesperiella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 256. — **larva**: Quercus coccifera? (inf.). — *And.*

2878. **Delitella** Z. L. E. I, 184; HS. 752, V p. 322. — **larva**: Quercus Robur et pubescens (inf.). — *Germ. m; Gal; Dalm; Carn; It. c.*

2879. **Quinquenotella** Frey Mittheil. 1855, 619, Tin. 350; HS. 787, V p. 324; Stt. Nat. Hist. II, 276, T. 7, 3. — **larva**: Genista sagittalis (in caulis cortice). — *Germ. m; Hung; Helv; Gal.*

2880. **Scopariella** Z. L. E. I, 227, f. 26; Stt. I. B. 275; HS. 795, V p. 332. — **larva**: ? Sarothamnus. — *Angl; Germ.*

† 2881. **Ulicicolella** Stt. Cat. Suppl. 12, I. B. 276; HS. V p. 326. — **larva**: ? Ulex Europaeus. — *Angl.*

2882. **Staintoniella** Stt. Nat. Hist. II, 268, T. 7, 2. — **larva**: Genista pilosa (sup.). — *Germ. c. oc.*

2883. **Connexella** Z. L. E. I, 226, f. 25; HS. 812, V p. 330. — **larva**: Salix fragilis et alba (inf.). — *Germ.*

2884. **Viminiella** Stt. I. B. 275, Stett. e. Z. 1852, 86, Nat. Hist. II, 80, T. 1, 3. — **larva**: Salix capraea (inf.). — *Angl; Germ. s.*

2885. **Corylifoliella** Hw. Lep. Br. 580; Stph. Ill. IV, 258; Stt. Zool. 1848, 2156, Stett. e. Z. 1852, 85, I. B. 274; HS. 743, V p. 330; Frey 353. — **larva**: Crataegus Oxyacantha; Pyrus communis et Malus; Sorbus aria et torminalis (sup.). — *Angl; Germ. m; Helv; Gal.*

2886. **Betulae** Is. 1839, 217, L. E. I, 222, f. 24; HS. 744. 780; Frey 352; Betulella HS. V p. 330. — **larva**: Betula alba; Pyrus communis et Malus (sup.). — *Liv; Germ; Helv; Gal.*

† 2887. **Caledoniella** Stt. Cat. Suppl. 12, I. B. 275, Stett. e. Z. 1852, 84; HS. 1005, V p. 330. — **larva** ignota. — *Scot; Angl. s.*

2888. **Suberifoliella** Z. Stett. e. Z. 1850, 208; HS. 781, V p. 331. — **larva**: Quercus suber (inf.). — *It. c. et m.*

2889. **Nicellii** Stt. Zool. 1851, App. 172, I. B. 279; HS. 792, V p. 333; Frey 361; Tristrigella Nicelli Stett. e. Z. 1851, 47. — **larva**: Corylus avellana (inf.). — *Germ; Helv; Angl.*

† 2890. **Unifasciella** Tgstr. Cat. 366 (76). — **larva** ignota. — *Fen.*

† 2891. **Dunningiella** Stt. Stett. e. Z. 1852, 88, I. B. 279; HS. V p. 333. — **larva** ignota. — *Angl.*

2892. **Froelichiella** Z. Is. 1839, 218, L. E. I, 243, f. 35; Stt. I. B. 278; HS. 793, V p. 333; Frey 362. — **larva**: Alnus glutinosa (inf.). — *Ross. oc. et m. or; Angl; Scot; Germ; Helv; Ped.*

2893. **Stettinensis** Nicelli Stett. e. Z. 1852, 219; Stt. I. B. 279, Nat. Hist. II, 192, T. 5, 1; Stettinella HS. V p. 331. — **larva**: Alnus glutinosa (sup.). — *Ross. s. oc; Angl; Scot; Germ.*

2894. **Kleemannella** F. Sp. II, 509; Hb. 201; Hw. 576; Z. Is. 1838, 705, L. E. I, 244, f. 36; Stph. Ill. IV, 256; Stt. I. B. 280; HS. 790-1, V p. 333. — **larva**: Alnus glutinosa (inf.). — *Fen; Liv; Germ; Gal; Angl; Carn; It. s. et c; Dalm; Bith.*

2895. **Schreberella** F. Sp. II, 304; Hw. 575; Stph. Ill. IV, 255; Stt. I. B. 280, Nat. Hist. II, 200, T. 5, 2; Kleemannella Panz. Fn. Ins. 29, f. 24; Ulminella Z. Is. 1839, 218, L. E. I, 246. f. 37; HS. 747, V p. 332. — **larva**: Ulmus campestris (inf.). — *Angl; Germ; Gal; Carn; Dalm; Bith.*

2896. **Emberizaepennella** Bouché Nat. d. Ins. I, 132; Z. Is. 1839, 218, L. E. I, 241, f. 34; Dgl. Trns. E. S. Lond. II n. S. 122, T. 13, 3; Stt. I. B. 278, Nat. Hist. II, 304, T. 8, 3; Dup. IV, 76, 7; HS. 799, V p. 332; Frey 359. — **larva**: Lonicerae sp. (inf.). — *Ross. oc; Germ; Angl; Helv; Gal; Dalm; It. c; Bith.*

2897. **Tristrigella** Hw. Lep. Br. 576; Stt. I. B. 281; HS. 794, V p. 332; Frey 360; Strigifasciella Stt. Zool. 1848, 2087. — **larva**: Ulmus campestris (inf.). — *Fen; Germ; Helv; Angl.*

2898. **Millierella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 323. — **larva**: Celtis australis (inf.). — *Gal. m; Teriol. m. (Bozen).*

2899. **Scabiosella** Dgl. Trns. E. S. Lond. II, n. S. 121, T. 13, 2; Stt. I. B. 281, Nat. Hist. II, 296, T. 8, 2; HS. V p. 333; Frey 360. — **larva**: Scabiosa columbaria (inf.). — *Angl; Germ; Helv.*

2900. **Trifasciella** Hw. Lep. Br. 576; Stph. Ill. IV, 257; Stt. Zool. 1848, 2088, I. B. 281; Dgl. Trns. E. S. Lond. II, n. S. 120, T. 13, 1; HS. 806, V p. 333; Alnifoliella Stph Ill. IV, 259; Heydenii Z. L. E. I, 247, f. 39. — **larva**: Lonicerae spec. (inf.). — *Germ; Gal; Angl; Dalm; It. c; Bith.*

2901. **Acaciella** Z. L. E. I, 258; HS. 742, V p. 331. — **larva ignota**. — *Vindobon.*

2902. **Agilella** Z. L. E. I, 248, f. 39; HS. 809, V p. 333. — **larva**: Ulmus campestris (inf.). — *Germ; It. c.*

2903. **Pastorella** Z. L. E. I, 250; HS. 801. 812, V p. 334. — **larva**: Salix viminalis etc. (inf.). — *Germ; Norv.*

2904. **Populifoliella** Tr. IX, 2. 188 (exc. var. et larva); Z. L. E. I, 255, f. 41; HS. 807-8, V p. 334; Frey 366; Stt. Nat. Hist. II, 258, T. 7, 1. — **larva**: Populus nigra, Canadensis, pyramidalis (inf.). — *Liv; Germ; Helv; Dalm.*

2905. **Chielanella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 256. — **larva**: Populus alba (inf.). — *And.*

2906. **Apparella** HS. 804-5, V p. 334. — **larva**: ?Populus nigra. — *Germ.*

2907. **Tremulae** Z. L. E. I, 251, f. 40; HS. 810-11; Frey 366; Populifoliella Tr. IX, 2. 188 (var. et larva); Z. Is. 1839, 218; Tremulella HS. V p. 334. — **larva**: Populus tremula (inf.). — *Fen; Germ; Helv; Hung.*

2908. **Comparella** Z. L. E. I, 257, f. 42; Stt. I. B. 282; HS. 800, V p. 334; Frey 367. — **larva**: Populus alba (inf.). — *Angl; Germ; Helv; It. c.*

2909. **Adenocarpi** Stgr. Stett. e. Z. 1863, 270. — **larva**: Adenocarpus Hispanicus (inf.). — *Hisp.*

294. Tischeria Z.

2910. **Complanella** Hb. 428; Tr. IX, 2. 179; Dup. XI, 307, 2; Rtz. Forst-I. II, 251, T. 12, 4; Z. L. E. III, 335; Stt. I. B. 263, Nat. Hist. III, 238, T. 1, 1; Frey 306; HS. V p. 337; Fulvescens Stph. Ill. IV, 214; Wd. 1227; Comparella HS. 862; ?Rufipennis Hw. 537; ?Rufipennella Stph. Ill. IV, 289; Wd. 1424. — *Ross; Suec; Germ; Helv; Gal; Hung; Dalm; It; Hisp; Bith.*

2911. **Dodonaea** (Stt. N. H. III p. 230. 236) Heyd. Stett. e. Z. 1862 p. 364 (Frautella Heyd. in litt. Intellig. IV p. 175). — *Germ; Angl.*

2912. **Marginea** Hw. Lep. Br. 556; Stph. Ill. IV, 290; Wd. 1426; Stt. I. B. 264, Nat. Hist. III, 248, T. 1, 2; Frey 307; Emyella Dup. XI, 309, 6; Z. L. E. III, 338; HS. 863, V p. 337. — *Liv; Angl; Scot; Germ; Helv; Gal; Carn; Dalm; It; Cors; Graec; Bith.*

2913. **Heinemanni.** Al. ant. luteo-fuscis virescenti-nitidulis, palpis luteis, antennis albidis. Exp. alar. 8-9½ mm. Larva in foliis Rubi fruticosi et caesii. — *Germ. c. et s.*

2914. **Gannacella** Dup. IV, 76; HS. 865, V p. 336. — *Germ; It. c; Bith.*

2915. **Angusticollella** Z. L. E. III, 339; Frey 307; HS. 864, V p. 337; Stt. Nat. Hist. III, 256, T. 1. 3. — *Ross. s. oc; Germ; Helv; Gal; It. c; Carn; Bith.*

XXI. Lyonetidae.

295. Lyonetia Hb.

2916. **Clerkella** L. S. N. X, 542, F. S. n. 1411; F. S. E. 666. 66; Clerckella Tr. IX, 2. 191; Dup. XI, 307, 7; Z. L. E. III, 252; Stt. I. B. 284; Frey 313; HS. 856, V p. 261; Argyrodactyla Schiff. S. V. 320; Unipunctella Stph. Ill. IV, 260; Wd. 1335; Nivella Stph. l. c; Wd. 1333; Malella Schrk. Fn. B. II, 112. — *Eur. c. et s; Carn; It. c; Sard.*

a. v. *Aereella* Tr. IX, 2. 192; Autumnella Stph. l. c; Curt. B. E. VI, 284; Wd. 1332; Semiaurella Wd. 1334.

2917. **Ledi** Wk. Vat. Ber. 1859, 101. — *Germ. s. et oc; Ross. s. oc.*

2918. **Prunifoliella** Hb. 191; Z. Is. 1839, 216, L. E. III, 259; HS. 855, V p. 261; Frey 311. — *Eur. c; Ross. s. oc; Dalm: It. s. et c; Bith.*

a. v. *Padifoliella* Hb. 316; Tr. IX, 2. 190; Z. L. E. III, 261; HS. 854, V p. 261.

b. v. *Albella* Ev. F. V. U. 600; HS. 853; Padifoliella Stt. I. B. 284. — *Angl: Ross. m. or.*

c. v. *Schineri* Now. M. S. N. 28, f. 11. — *Hal.*

2919. **Pulverulentella** Z. Is. 1839, 216, L. E. III, 263. — *Germ.*

2920. **Frigidariella** HS. V p. 262; Frey 310; Heyd. Stett. e. Z. 1861. 38. — *Alp.*

296. Phyllobrostis Stgr.

2921. **Daphneella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 257. — *Gal. m; And.*

2922. **Hartmanni** Stgr. Stett. e. Z. 1867, 212. — *Bav.*

297. Phyllocnistis Z.

2923. **Suffusella** Z. Is. 1847, 894, L. E. III, 266, f. 31-4; Stt. I. B. 285; HS. 871, V p. 341; Frey 315. — *Ross. s. oc; Germ; Gal; Helv; Dalm; It.*

2924. **Saligna** Z. Is. 1839, 214, L. E. III, 270; Stt. I. B. 285; HS. 872; Frey 315; Salignella HS. V p. 341. — *Ross; Germ; Angl; Helv.*

298. Cemiostoma Z.

2925. **Susinella** HS. V p. 342; Stt. Nat. Hist. 1, 289; Frey 324; Tgstr. Anm. 197. — *Germ. oc; Helv. s; Fen.*

2926. **Spartifoliella** Hb. 335; Stph. Ill. IV, 261; Wd. 1336; Dup. XI, 307, 8; Z. Is. 1839, 214, L. E. III, 272, f. 35-9; Stt. Zool. 1848, 2158, I. B. 287, Nat. Hist. I, 294, T. 1, 2; HS. 875, V p. 342; Punctaurella Hw. 578. — *Liv; Angl: Scot; Germ; Gal; Dalm.*

2927. **Wailesella** Stt. Intellig. 1858, IV, 44. — *Angl; Germ; Gal.*

2928. **Laburnella** Stt. Cat. Suppl. 11, I. B. 287, Nat. Hist. I, 312, T. 1, 1; HS. 876, V p. 342; Frey 323. — *Angl; Germ; Gal; Helv; It. c.*

† 2929. **Lotella** Stt. Ann. 1859, 156. — *Angl.*

2930. **Zanclaeella** Z. L. E. III, 277; Stt. Nat. Hist. I, 288. — *Sic; Dalm.*

2931. **Adenocarpella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 324. — *Hisp. c.*

2932. **Scitella** Z. Is. 1839, 214, L. E. III, 278; Stt. Zool. 1848, 2157, I. B. 288, Nat. Hist. I, 323, T. 1, 3; HS. 873, V p. 342; Frey 325; Tgstr. Anm. 197; Clerckella Stph. Ill. IV, 261; Wd. 1337; ?Hw. 578. — *Fen; Germ; Helv; Angl; Gal; Dalm; It; Bith.*

2933. **Lustratella** HS. 874, V p. 343. — *Germ.*

299. Bucculatrix Z.

2934. **Nigricomella** Z. Is. 1839, 215, L. E. III, 299; HS. 847, V p. 338; Frey 319; Stt. Nat. Hist. VII, 32, T. 1, 2. — *Ross; Germ; Dalm; It. c; Bith.*

a. v. *Aurimaculella* Stt. Cat. 28, I. B. 291, Nat. Hist. VII, 22, T. 1, 1; HS. V p. 338; Frey 320. — *Angl; Germ. s. oc; Helv; Gal. s.*

2935. **Cidarella** Z. Is. 1839, 216, L. E. III, 287; Stt. I. B. 291, Nat. Hist. VII, 38, T. 1, 3; HS. 845, V p. 338. — *Liv; Germ; Angl; It. c.*

† 2936. **Argentisiguella** HS. V p. 338. — *Bav.*

† 2937. **Luteiciliella** Tgstr. Cat. 366 (76). — *Fen.*

2938. **Ulmella** Z. L. E. III, 288; Stt. I. B. 291, Nat. Hist. VII, 46, T. 2, 1; HS. 849, V p. 339; Frey 317; Sircomella Stt. Zool. 1848, 2162; Cuculipennella var. δ, Hw. 580. — *Eur. c; Ross. s. oc; Dalm; It. c; Bith.*

2939. **Vetustella** Stt. Cat. 28, I. B. 292. — *Angl; Germ; Hol.*

2940. **Crataegi** Z. Is. 1839, 216, L. E. III, 290; Stt. I. B. 292, Nat. Hist. VII, 68, T. 2, 2; Frey 317; HS. 850; Cuculipennella var. γ, Hw. 579; Crataegifoliella Dup. IV, 78, 8; Stt. Zool. 1848, 2161; HS. V p. 339. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Carn; Dalm; Bith.*

2941. **Demaryella** Stt. Zool. 1848, 2157, I. B. 293, Nat. Hist. VII, 80, T. 2, 3; ? Dup. XI, 309, 5; Scoticella HS. V p. 339. — *Angl; Scot.*

2942. **Maritima** Stt. Cat. Suppl. 11, I. B. 293, Nat. Hist. VII, 88, T. 3, 1; HS. V p. 339. — *Fen; Germ; Angl.*

2943. **Boyerella** Dup. XI, 309, 3; Z. Is. 1846, 299, L. E. III, 291, f. 44-6; Stt. I. B. 293; HS. 851, V p. 341; Albedinella Z. Is. 1839, 216. — *Liv; Germ; Gal; Angl; Dalm; It. c; Graec; Bith.*

†* 2944. **Albella** Stt. Syr. et As. min. 51. — *Pal.*

2945. **Rhamniella** HS. V p. 340. — *Sil.*

† 2946. **Fatigatella** Heyd. Stett. e. Z. 1863, 112. — *Helv. or. Alp.*

† 2947. **Lavaterella** Mill. Ic. II, 69, Pl. 59, 1-5; Frey Schweiz. e. G. 1870 p. 284. — *Gal. m.*

2948. **Frangulella** Goeze Btr. III, 4. 169; Z. L. E. III, 295; Stt. I. B. 294, Nat. Hist. VII, 114, T. 4, 1; Frey 318; HS. V p. 341; Alnella Villers F. S. II, 515.
Rhamnifoliella Tr. IX, 2. 183; F. R. 7 p. 10; Dup. XI, 307, 11; Z. Is. 1839, 216; Stt. Zool. 1848, 2160. — *Eur. c; Ross. s. or; Suec; Carn; Dalm; It.*

2949. **Ratisbonensis** Stt. Intellig. IX, 157, Nat. Hist. VII, 106, T. 3, 3; Gnaphaliella HS. 857, V p. 340. — *Germ. c. et m.*

† 2950. **Valesiaca** Frey Schweiz. e. G. 1870 p. 283. — *Val.*

2951. **Artemisiae** HS. 858; Artemisiella HS. V p. 340. — *Fen; Sil.*

2952. **Absynthii** Gartner Stett. e. Z. 1865, 330. — *Germ.*

† 2953. **Humiliella** HS. 859. V p. 340. — *Bav.*

2954. **Gnaphaliella** Tr. IX, 2. 180; Dup. XI, 307, 4; Z. Is. 1839, 218, L. E. III, 293; Stt. Nat. Hist. VII, 98, T. 3, 2. — *Liv; Germ.*

2955. **Thoracella** Thnbg. Diss. Ent. VII, 88 (100).
Hippocastanella Dup. XI, 308, 4; Z. L. E. III, 297; Stt. I. B. 297, Nat. Hist. VII, 130, T. 4, 2; Frey 318; HS. 852, V p. 338; Hippocastani Z. Is. 1839, 216. — *Eur. c; Liv; Suec; Dalm.*

† 2956. **Concolorella** (Nyl. mus.) Tgstr. Bidr. p. 151, Amaeckn. p. 197. — *Fen.*

2957. **Cristatella** Z. Is. 1839, 214, L. E. III, 300; Stt. I. B. 294, Nat. Hist. VII, 138, T. 4, 3; Frey 319; HS. 846, V p. 337. — *Ross. s. oc; Germ; Helv; Angl; Carn.*

2958. **Gracilella** Frey Tin. 321 (praec. var.?). *Turicum.*
† 2959. **Imitatella** HS. V p. 337. *Germ. c. oc.*
† 2960. **Alpina** Frey Schweiz. e. G. 1870 p. 285. *Rhaetia (Helv.).*

300. Opogona Z.

* 2961. **Dimidiatella** Z. Bull. M. 1853, 4 p. 6 (sep.), T. 4, 13-6. *Hyrc.*
2962. **Panchalcella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 325. *Srp.*

XXII. Nepticulidae.

301. Opostega Z.

2963. **Salaciella** Tr. IX, 2. 180; Dup. XI, 307, 3; Z. Is. 1839, 214, L. E. III, 280; Stt. I. B. 289; HS. V p. 360. *Ross. oc; Germ; Gal; Carn; Dalm; It. c; Cors.*
2964. **Reliquella** Z. L. E. III, 282; HS. 867, V p. 360. *Sil: Ross. s. oc. et m. or.*
2965. **Menthinella** Mn. z. b. V. 1855, 568. *Cors.*
2966. **Auritella** Hb. 387; Z. Is. 1839, 214, L. E. III, 283; Stt. I. B. 289; HS. 868, V p. 360. *Germ. s; Angl; Bith.*
2967. **Crepusculella** Z. Is. 1839, 214, L. E. III, 284; Dup. IV, 78; Stt. I. B. 289; Frey 327; HS. 869, V p. 360; Auritella Stph. Ill. IV, 288; Wd. 1416. *Fen; Liv; Germ; Helv; Angl; Dalm. s; It. c; Sic; Graec; Bith; Pal.*
† 2968. **Spatulella** HS. 870, V p. 360. *Gal. c.*

302. Trifurcula Z.

2969. **Pallidella** Z. L. E. III, 332, f. 51-2; HS. V p. 359; Pallidulella HS. 860. *Germ; Dalm; It. c; Sic; Bith.*
† 2970. **Serotinella** HS. 866, V p. 359. *Bav.*
2971. **Immundella** Z. Is. 1839, 215, L. E. III, 332; Stt. I. B. 307; Frey 396; HS. 861, V p. 359. *Germ; Helv; Angl; It. c.*
† 2972. **Squamatella** Stt. Cat. 30, I. B. 307; HS. V p. 360. *Angl.*
† 2973. **Atrifrontella** Stt. Cat. 11, I. B. 306; HS. V p. 360. *Angl.*

303. Nepticula Z.

2974. **Pomella** Vaughan Intellig. V, 44; Stt. Man. 2. 431; Hein. Wien. Mts. 1862, 253; Pygmaeella Frey Tin. 371 (ex p.), L. E. XI, 371 (ex p.). — **larva**: Pyrus Malus. *Ross. s. oc. (Petropol.); Germ; Helv; Angl.*
2975. **Pygmaeella** Hw. Lep. Br. 586; Stt. I. B. 298, Nat. Hist. I, 158, T. 5, 1; HS. V p. 348. — **larva**: Crataegus Oxyacantha. *Germ. s; Angl.*
2976. **Aeneella** Hein. Wien. Mts. 1862, 254. — **larva**: Pyrus Malus. *Germ. s.*
2977. **Ruficapitella** Hw. Lep. Br. 586; Stph. Ill. IV, 269; Wd. 1363; Stt. I. B. 297, Nat. Hist. I, 272, T. 7, 2; HS. V p. 348; Frey Tin. 371, L. E. XI, 370; Samiatella ♀ Z. L. E. III, 303. — **larva**: Quercus Robur et pedunculata. *Germ; Helv; Angl; Gal.*
2978. **Samiatella** HS. 835, V p. 348; Hein. Wien. Mts. 1862, 255; ? Z. ♂ L. E. III. 303. — **larva**: Quercus Robur et pedunculata. *Germ; ? It. c.*
2979. **Atricapitella** Hw. Lep. Br. 555; Stph. Ill. IV, 269; Stt. I. B. 297; HS. V p. 347; Frey L. E. XI, 368 (ex. p.); ? Samiatella ♂ Z. L. E. III, 303. — **larva**: Quercus Robur et pedunculata. *Germ; Angl.*
† 2980. **Nitidella** Hein. Wien. Mts. 1862, 257. — **larva** ignota. *Germ. s. oc.*
2981. **Basiguttella** Hein. Wien. Mts. 1862, 258. — **larva**: Quercus Robur et pedunculata. *Germ. s. et oc.*

2982. **Subnitidella** Z. L. E. III, 305; HS. 836, V p. 358. — larva ignota. *Germ.*

2983. **Rhamnella** HS. Corresp. Bl. 1860, 60, n. Schm. 171. — larva: Rhamnus catharticus. *Germ.*

2984. **Tiliae** Frey Tin. 375, L. E. XI, 381; Stt. Ann. 1860, 136, Nat. Hist. VI, 168, T. 8, 2. — larva: Tilia Europaca. *Germ; Helv; Angl.*

2985. **Anomalella** Goeze Btr. III, 4. 168. 290; Stt. I. B. 297, Nat. Hist. I, 54, T. 1, 2; HS. V p. 349; Frey Tin. 375, L. E. XI, 379; Rosella Schrk. Fn. B. II, 2. 139, 1890. — larva: Rosa canina etc. *Suec; Germ; Helv; Angl; Gal; Carn.*

2986. **Lonicerarum** Frey L. E. XI, 383; Stt. Nat. Hist. VII, 176, T. 8, 3. — larva: Lonicera Caprifolium. *Helv. s.*

2987. **Viscerella** Stt. Zool. 1853, 3958, I. B. 298, Nat. Hist. I, 126, T. 3, 1; HS. V p. 349; Frey L. E. XI, 374. — larva: Ulmus campestris. *Angl; Germ. c. oc.*

2988. **Aucupariae** Frey L. E. XI, 376. — larva: Sorbus aucuparia. *Germ; Helv.*

2989. **Minusculella** HS. V p. 348; Frey Tin. 373, L. E. XI, 377; Stt. Nat. Hist. VII, 162, T. 8, 1. — larva: Pyrus communis. *Germ; Helv s.*

† 2990. **Tristis** Wk. Stett. e. Z. 1862, 251. — larva: Betula nana. *Lap. nore.*

† 2991. **Paradoxa** Frey Intellig. IV, 14. — larva: Crataegus Oxyacantha. *Germ.*

2992. **Sanguisorbae** Wk. Stett. e. Z. 1865, 269. — larva: Sanguisorba officinalis *Sil.*

2993. **Pyri** Glitz Jahresb. 1865, 42, Frey Schweiz. e. G. 1870 p. 289. — larva: Pyrus communis. *Germ. s. et or; Helv.*

2994. **Oxyacanthella** Stt. I. B. 298, Nat. Hist. I, 200, T. 5, 2; HS. V p. 349; Frey Tin. 372, L. E. XI, 373. — larva: Crataegus Oxyacantha *Germ; Angl; Scot; Helv.*

2995. **Desperatella** Frey Tin. 374, L. E. XI. 384. — larva: Pyrus Malus. *Germ; Helv. s.*

† 2996. **Suberivora** Stt. South. Eur. 228. — larva: Quercus suber. *Gal. m. or.*

2997. **Nylandriella** Tgstr. Bidr. 152; HS. 927; Frey L. E. XI, 445; Hein. Wien. Mts. 1862, 259. — larva: Sorbus aucuparia. *Fen; Suec; Germ*

2998. **Aceris** Frey L. E. XI, 386. — larva: Acer campestre, platanoides, Pseudo-Platanus. *Germ; Helv. s.*

† 2999. **Latifasciella** HS. 832, V p. 352; Hein. Wien. Mts. 1862, 260. — larva ignota. *Germ.*

3000. **Regiella** HS. V p. 351; Frey Tin. 391, L. E. XI, 434. — larva: Crataegus Oxyacantha. *Germ; Helv; Angl.*

3001. **Pretiosa** Hein. Wien. Mts. 1862, 261; Glitz Jahresb. 1863, 41. — larva: Geum urbanum. *Germ. s. oc.*

3002. **Aeneofasciella** HS. V p. 353; Hein. Wien. Mts. 1862, 262; Aeneofasciata Frey Tin. 376, L. E. XI, 388. — larva: Agrimonia Eupatorium; Tormentilla erecta. *Germ; Helv.*

3003. **Fragariella** Heyd. Stett. e. Z. 1862, 365; Hein. Wien. Mts. 1862, 263. — larva: Fragaria vesca etc. *Germ.*

3004. **Tormentillella** HS. Corresp. Bl. 1860, 60, n. Schm. 167. — larva: Tormentilla erecta. *Bav.*

3005. **Gei** n. sp. Fragariellae similis. Alis ant. dimidia parte basali nitidissimis aureis, ceterum fuscis parum violaceo suffusis, fascia parum obliqua postmedium argentea vel pallide aurea nitidissima, capillis ferrugineis, conchulis parvis flavescentibus. Exp. al. 4¾ mm. Larva bis quotannis in foliis Gei rivalis. *Germ. s. et or.*

3006. **Dryadella** Hofm. Stett. e. Z. 1868, 29. — larva: Dryas octopetala. *Bav. Alp.*

3007. **Splendidissimella** HS. V p. 353; Splendidissima Frey Tin. 393, L. E. XI, 439. — larva: Rubus fruticosus et caesius. *Germ; Helv. s.*

3008. **Aurella** Stt. Cat. 28, I. B. 305. Nat. Hist. I, 34, T. 1, 1; HS. V p. 350; Frey L. E. XI, 441. — **larva**: Rubus fruticosus. *Angl; Germ; Gal; m. or; It. c.*

3009. **Nitens** Fologne Ann. S. Belg. 1862, 164. Pl. 2, 5. — **larva**. Agrimonia Eupatoria. *Belg.*

3010. **Comari** Wk. Stett. e. Z. 1862, 253; Palustrella Frey Schweiz. e. G. 1870 p. 287. — **larva**: Comarum palustre. *Germ. s; Norv; Helv.*

3011. **Gratiosella** Stt. Cat. 29, I. B. 305; HS. V p. 352; Frey Tin. 390, L. E. XI, 430; Aurella HS. 833. — **larva**: Crataegus Oxyacantha. *Germ; Helv; Angl.*

3012. **Ulmivora** (Stt. Ann. 1862, 114) Hein. Wien. Mts. 1862, 264; Fologne Ann. S. Belg. 1860, 112. — **larva**: Ulmus campestris. *Germ; Belg.*

3013. **Prunetorum** Stt. Ann. 1855, 50, Nat. Hist. I, 238, T. 6, 3; Perpusillella HS. V p. 353; Frey Tin. 390, L. E. XI, 432. — **larva**: Prunus spinosa. *Germ; Helv. s; Angl.*

3014. **Marginicolella** Stt. Zool. 1853, 3958, I. B. 305, Nat. Hist. I, 134, T. 3, 2; HS. V p. 351; Frey Tin. 394, L. E. XI, 443; Centifoliella Stt. Cat. 29; Aurella Z. L. E. III, 306 (ex parte). — **larva**: Ulmus campestris. *Germ; Angl; Helv. s; Gal; Ped.*

3015. **Speciosa** Frey Intellig. IV, 27; Hein. Wien. Mts. 1862, 265. — **larva**: Acer Pseudo-Platanus. *Germ; Helv.*

3016. **Mespilicola** Frey Tin. 392, L. E. XI, 438; Ariella HS. n. Schm. 168. — **larva**: Amelanchier vulgaris; Sorbus Aria. *Helv. Alp.*

3017. **Acetosae** Stt. I. B. 303, Nat. Hist. I, 228, T. 6, 2; Frey L. E. XI, 422. — **larva**: Rumex Acetosa et Acetosella. *Angl; Sil.*

3018. **Alnetella** Stt. Ann. 1856, 43, Nat. Hist. VII, 220, T. 10, 3; Frey L. E. XI, 437; Hein. Wien. Mts. 1862, 266. — **larva**: Alnus glutinosa. *Germ; Helv; Angl.*

3019. **Lediella** Schleich Stett. e. Z. 1867, 449. — **larva**: Ledum palustre. *Germ. s.*

3020. **Dulcella** Hein. Wien. Mts. 1862, 267. — **larva**: Fragaria vesca. *Germ. s.*

3021. **Continuella** Stt. Ann. 1856, 42; Frey L. E. XI, 436; Hein. Wien. Mts. 1862, 301. — **larva**: Betula alba. *Germ. s; Angl.*

3022. **Centifoliella** Z. L. E. III, 315; HS. 827, V p. 351; Frey L. E. XI, 419; Stt. Nat. Hist. VII, 204. T. 10, 1. — **larva**: Rosa Centifolia etc. *Germ.*

3023. **Microtheriella** Stt. I. B. 302, Nat. Hist. I, 118, T. 2, 3; HS. V p. 350; Frey Tin. 386, L. E. XI, 419. — **larva**: Corylus Avellana; Carpinus Betulus. *Germ; Helv. s; Angl.*

3024. **Inaequalis** Hein. Wien. Mts. 1862, 302. — **larva**: Fragaria vesca. *Germ. s. oc.*

3025. **Betulicola** Stt. Ann. 1856, 42; Frey Tin. 387, L. E. XI, 424; Hein. Wien. Mts. 1862, 303. — **larva**: Betula alba. *Germ; Helv; Angl.*

† 3026. **Hübnerella** HS. 829. — **larva** ignota. *Austr; ? Cors.*

† 3027. **Dimidiatella** HS. V p. 352; Hübnerella HS. 830 et d. — **larva** ignota. *Vindobon.*

3028. **Plagicolella** Stt. I. B. 303, Nat. Hist. I, 160, T. 4, 1; HS. V p. 350; Frey Tin. 387, L. E. XI, 426. — **larva**: Prunus spinosa et domestica. *Fen; Germ; Helv; Angl.*

3029. **Ignobiliella** Stt. Cat. 29, I. B. 302, Nat. Hist. I, 246, T. 7, 1; HS. V p. 350; Frey L. E. XI, 414. — **larva**: Crataegus Oxyacantha. *Angl.*

3030. **Poterii** Stt. Ann. 1858, 96, Nat. Hist. VII, 242, T. 11, 3; Hein. Wien. Mts. 1862, 304. — **larva**: Poterium Sanguisorba. *Angl.*

† 3031. **Geminella** Frey Schweiz. e. G. 1870, p. 288. — **larva**: Sanguisorba officinalis. *Germ; Helv.*

3032. **Filipendulae** Wk. Praecedenti valde affinis. Alis ant. aureobrunneis versus apicem vix violaceo infusis, fascia post medium recta argentea nitida, capillis ferrugineis, conchulis flavescentibus. Exp. alar. $3^1/_4$—$3^3/_4$ mm. — larva succinea, capite fuscescenti, in foliolis Spiraeae Filipendulae marginem sequens vitam degit. — *Sil*

3033. **Distinguenda** Hein. Wien. Mts. 1862, 305. — larva: Betula alba. — *Germ. s. oc.*

† 3034. **Tengstroemi** Nolck. Fn. II, n. 879. — larva: Rubus Chamaemorus. — *Liv; ? Norv.*

3035. **Glutinosae** Stt. Ann. 1858, 96; Hein. Wien. Mts. 1862, 306. — larva: Alnus glutinosa. — *Germ; Angl.*

3036. **Luteella** Stt. Ann. 1857, 110; Hein. Wien. Mts. 1862, 308. — larva: Betula alba. — *Germ. s; Angl.*

3037. **Sorbi** Stt. Ann. 1861, 91. — larva: Sorbus Aucuparia. — *Fen; Angl; Sil. mont; Hercyniae mont.*

3038. **Turicella** HS. V p. 355; Hein. Wien. Mts. 1862, 309; Turicensis Frey Tin. 391, L. E. XI, 413. — larva: Fagus sylvatica. — *Germ; Helv.*

3039. **Hemargyrella** Z. L. E. III, 323; Hein. Wien. Mts. 1862, 310; Ignobiliella HS. 816. — larva ignota. — *Germ. s. oc.*

3040. **Argentipedella** Z. Is. 1839, 215, L. E. III, 316; Stt. I. B. 303, Nat. Hist. VII, 212, T. 10, 2; HS. 834, V p. 353; Frey Tin. 386, L. E. XI, 421. — larva: Betula alba. — *Ross. oc; Suec; Germ; Helv; Angl; Dalm. s.*

3041. **Flexuosella** Fologne Ann. S. Belg. 1859, 140, 1861, Pl. 2, 5. — larva ignota. — *Belg.*

3042. **Tityrella** Stt. I. B. 304. Nat. Hist. I, 148, T. 3, 3; Frey Tin. 389, L. E. XI, 429; Basalella HS. 831, V p. 354. — larva: Fagus sylvatica. — *Germ; Helv; Angl.*

3043. **Freyella** Heyd. Intellig. 1858, 4. 175. — larva: Convolvulus sepium et arvensis. — *Germ.*

3044. **Malella** Stt. I. B. 304, Nat. Hist. I, 209, T. 5, 3; Frey Tin. 389, L. E. XI, 427; ? HS. V p. 351. — larva: Pyrus Malus. — *Germ; Helv. s; Angl.*

3045. **Agrimoniella** HS. Corresp. Bl. 1868, 60, n. Schm. 169; Hein. Wien. Mts. 1862, 312. — larva: Agrimonia Eupatorium. — *Germ.*

† 3046. **Schleichiella** Frey Schweiz. e. G. 1870, p. 286. — larva: Sanguisorba officinalis. — *Helv.*

3047. **Atricollis** Stt. Ann. 1857, 112, Nat. Hist. VII, 228, T. 9, 1; Hein. Wien. Mts. 1862, 313. — larva: Crataegus Oxyacantha; Pyrus Malus. — *Germ; ? Helv; Angl.*

3048. **Angulifasciella** Stt. Cat. 29, I. B. 304, Nat. Hist. I. 88, T. 1, 3; HS. V p. 350; Frey L. E. XI, 417. — larva: Rosa canina etc. — *Germ; Angl.*

3049. **Rubivora** Wk. Vat. Ber. 1860, 132; Hein. Wien. Mts. 1862, 315. — larva: Rubus caesius. — *Germ.*

3050. **Arcuatella** HS. V p. 354 (1855); Hein. Wien. Mts. 1862, 315; Arcuata Frey Tin. 384 (1856), L. E. XI, 415; Stt. Ann. 1858, 97, Nat. Hist. VII, 196, T. 9, 3. — larva: Fragaria vesca etc.; Potentilla fragariastrum. — *Germ; Helv; Angl.*

3051. **Aterrima** Wk. Stett. e. Z. 1865, 270. — larva: Crataegus Oxyacantha. — *Sil. mont.*

3052. **Obliquella** Hein. Wien. Mts. 1862, 316. — larva ignota. — *Germ. s. oc.*

3053. **Myrtillella** Stt. Ann. 1858, 95, Nat. Hist. VII, 236, T. 11, 2; Hein. Wien Mts. 1862, 317. — larva: Vaccinium Myrtillus. — *Germ; Angl.*

3054. **Salicis** Stt. I. B. 302, Nat. Hist. I, 98, T. 2, 1; HS. V p. 354; Frey Tin. 381, L. E. XI, 408. — larva: Salices. — *Germ; Helv; Angl; Scot.*

† 3055. **Suberis** Stt. South. Eur. 229. — larva: Quercus suber. — *Gal. m. or.*

3056. **Castanella** Edleston Intellig. V, 123; Stt. Ann. 1860, 135. — **larva**: Castanea vesca. — *It; Gal. m; Teriol. m. val.*

3057. **Carpinella** Heyd.? (sp. descripta, an n. in litt.?) — **larva**: Carpinus Betulus. — *Germ.*

3058. **Floslactella** Hw. Lep. Br. 585; Stph. Ill. IV, 268; Stt. I. B. 301, Nat. Hist. I, 106, T. 2, 2; HS. V p. 355; Frey Tin. 383, L. E. XI, 411. — **larva**: Corylus Avellana. — *Germ; Helv; Angl.*

† 3059. **Fagella** HS. V p. 354; Fagi Frey Tin. 384, L. E. XI, 412. — **larva**: ?Fagus sylvatica. — *Turicum.*

3060. **Lapponica** Wk. Stett. e. Z. 1862, 251. — **larva**: ?Betula alba. — *Lap; Fen.*

3061. **Diversa** Glitz Stett. e. Z. 1871, I. Quartal (nondum ed.). — **larva**: Salix (viminalis?). — *Germ. s, oc.*

3062. **Vimineticola** Frey Tin. 382, L. E. XI, 409. — **larva**: Salix viminalis. — *Turicum.*

3063. **Helianthemella** HS. Corresp. Bl. 1860, 60, n. Schm. 170. — **larva**: Helianthemum vulgare. — *Bav.*

3064. **Septembrella** Stt. Cat. 29, I. B. 299, Nat. Hist. I, 168, T. 4, 2; HS. V p. 356; Frey Tin. 377, L. E. XI, 391. — *Germ; Helv; Angl.*

3065. **Catharticella** Stt. Zool. 1853, 3958, I. B. 299, Nat. Hist. I, 178, T. 4, 3; HS. V p. 356; Frey Tin. 377, L. E. XI. 390. — **larva**: Rhamnus cathartica. — *Germ; Helv; Angl; Gal. m. or.*

3066. **Intimella** Z. L. E. III, 323; Stt. I. B. 301; HS. V p. 356; Frey L. E. XI, 393. — **larva** ignota. — *Angl; Germ; Helv. s.*

3067. **Weaweri** Stt. Ann. 1855, 49, T. 1, 5, Nat. Hist. I, 10, VII, 182, T. 9. 1; HS. V p. 346; Frey L. E. XI, 396; Hein. Wien. Mts. 1862, 319. — **larva**: Vaccinium Vitis Idaea. — *Fen; Germ; Angl; Scot.*

3068. **Sericopeza** Z. Is. 1839, 215, L. E. III, 325, f. 48; HS. 841-2, V p. 358; Frey L. E. XI, 402; ? Stt. I. B. 301. — **larva**: Acer campestre et platanoides. — *Germ; It. c.*

3069. **Decentella** HS. 815, V p. 358; Frey L. E. XI, 403. — **larva**: Acer Pseudo-Platanus. — *Germ.*

† 3070. **Quinquella** Bedell Zool. 1848, 1986; Stt. I. B. 301. — **larva** ignota. — *Angl.*

3071. **Trimaculella** Hw. Lep. Br. 583; Stt. I. B. 301, Nat. Hist. I, 216, T. 6, 1; Frey Tin. 381, L. E. XI, 404; Rufella Z. Is. 1839, L. E. III, 328; Stt. Trns. E. S. Lond. V, 137; HS. 843, V p. 358; Populella HS. V p. 357. — **larva**: Populus nigra et pyramidalis. — *Germ; Helv; Angl.*

3072. **Promissa** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 325. — **larva**: Pistacia Lentiscus; Rhus Cotinus. — *Gal. m.*

3073. **Assimilella** Z. L. E. III, 327; Stt. Nat. Hist. I, 12; HS. 840, V p. 355; Frey Tin. 380, L. E. XI, 406. — **larva**: Populus tremula. — *Germ; Helv.*

3074. **Subbimaculella** Hw. Lep. Br. 583; Stph. Ill. IV, 267; Wd. 1355; Stt. I. B. 300, Nat. Hist. I, 258, T. 7, 3; Frey Tin. 379, L. E. XI, 379; Cursoriella Z. L. E. III, 326; Stt. Trns. E. S. Lond. V, 135; HS. 844, V p. 356. — **larva**: Quercus Robur et pedunculata. — *Germ; Helv; Angl.*

† 3075. **Bistrimaculella** Heyd. Stett. e. Z. 1861, 40, Intellig. IX, 180. — **larva**: Betula alba. — *Germ.*

3076. **Argyropeza** Z. Is. 1839, 215, L. E. III, 320 (exc. var. a et b); Stt. I. B. 300, Nat. Hist. I, 10, VII, 188, T. 9, 2. — **larva**: Populus tremula. — *Ross. oc; Germ; Angl; It. c.*

† 3077. **Apicella** Stt. I. B. 300. — **larva** ignota. — *Angl.*

† 3078. **Headleyella** Stt. I. B. 300, Nat. Hist. I, 11; HS. V p. 356; Frey L. E. XI, 395. — **larva** ignota. — *Angl.*

3079. **Turbidella** Z. L. E. III, 321 (Argyropeza var. c); Argyropeza HS. 838-9. 930. — **larva**: Populus nigra et alba. — *Ross. c. oc; Germ.*

3080. **Hannoverella** Glitz. Stett. e. Z. 1871, 1. Quartal (nondnm ed.). — **larva**: Popnlns pyramidalis. *Germ.*

3081. **Pulverosella** Stt. Cat. 30, I. B. 307 (Trifurcula). — **larva**: Pyrus Malus. *Angl; ? Germ.*

3082. **Simplicella** Hein. Wien. Mts. 1862, 319. — **larva** ignota. *Germ. s. oc.*

3083. **Cryptella** Stt. Ann. 1856; Frey Tin. 378, L. E. XI, 389. — **larva**: Lotus corniculatus et major. *Germ; Helv; Angl; Scot.*

‡ 3084. **Euphorbiella** Stt. Sonth. Eur. 229. — **larva**: Euphorbia dendroides. *Gal. m. or.*

304. Bohemannia Stt.

‡ 3085. **Quadrimaculella** Boh. Ent. Auteckn. under en resa i Södra Sverige 1851 p. 167; HS. 1004, V p. 353; Stt. Man. II, 439. — **larva** ignota. *Suec. m; Angl.*

H. Micropterygina.

305. Micropteryx Hb.

3086. **Calthella** L. F. S. No. 1432; Schiff. S. V. 144; F. S. E. 663, 47; Schrk. Fn. B. 11, 2. 124; Hw. 573; Tr. IX, 2. 117; Dup. XI, 302, 6; Stph. Ill. IV, 361; Curt. B. E. XVI, 751; Wd. 1591; Z. Is. 1839, 185, L. E. V. 323; Tgstr. Bidr. 115; Stt. Trns. E. S. Lond. 1850, 27, T. 3, 1-4, I. B. 42; HS. 1, V p. 391; Frey Tin. 48. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Dalm; It. c. et s; Sic; Cors.*

3087. **Isobasella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 289 (praec. var.?). *It. s.*

3088. **Aruncella** Sc. Ent. Carn. No. 660; Z. Is. 1839, 185, L. E. V, 325; Stt. Trns. E. S. Lond. 1850, 29, T. 3, 5 ♂, 6 ♀, I. B. 43; HS. 2, V p. 391; Frey 48. *Ross. s. oc; Eur. c.*

3089. **Seppella** F. Gen. I, 296; Hw. 573; Stph. Ill. IV, 362; Wd. 1601; Stt. I. B. 43; HS. V p. 391; Podevinella Dup. XI, 302, 5 p. 399; ?Hb. 342; ?Tr. IX. 2. 119; Eximiella Z. Stett. e. Z. 1850, 62, L. E. V, 328. *Angl; Gal; It.*

‡ 3090. **Aglaella** Dup. XI, 312, 14 p. 627. *Gal. m.*

3091. **Mansuetella** Z. L. E. V, 337; Stt. I. B. 43; HS. 3, V p. 391. *Sil.*

3092. **Myrtetella** Z. Stett. e. Z. 1850, 62, L. E. V, 328; HS. V p. 391. *It. c; Hung. m. or.*

‡* 3093. **Elegans** Stt. Syr. et As. min. 42. *Pal.*

3094. **Imperfectella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 236; HS. n. Schm. 113 p. 19. *And.*

3095. **Paykullella** F. E. S. 3. 2. 340. 38; Z. L. E. V, 329; HS. V p. 392; Sicanella Z. Is. 1847, 814, Stett. e. Z. 1850, 63. *Gal. m; Dalm; It. c; Sic.*

3096. **Rablensis** Z. Stett. e. Z. 1868, 133. *Carn.*

3097. **Rothenbachii** Frey Tin. 52; ?Anderschella HS. 5. *Helv; It. c.*

3098. **Anderschella** HS. 4, V p. 392; Frey Tin. 51; ?Hb. 352; Ammanella Dup. XI, 302, 8; Allionella var. c. d. e. Z. L. E. V, 330; Facetella Z. l. c. 361. *Eur. c; Dalm; Cors; Bith.*

3099. **Aureatella** Sc. Ent. Carn. No. 662; Allionella F. E. S. 3. 2. 148; Z. L. E. V, 330, var. a et b; Tgstr. Bidr. 115; HS. 6, V p. 392; Frey 49; Ammanella Hb. 388; Tr. IX, 2. 125; Zett. Ins. Lap. 1008. *Ross. oc; Lap; Scand; Germ; Hal; Helv; Angl; Ped.*

3100. **Completella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 289. *Sard.*

‡ 3101. **Wookei** Stgr. Hor. 1870, 231, T. 3, 5. *It. c; Graec.*

3102. **Thunbergella** F. Mant. II, 253, 131; Stt. I. B. 44; HS. V p. 392; Frey 49; Rubrifasciella Hw. 572; Stt. Cat. 9; Z. L. E. V, 334; Anderschella Tr. IX, 2. 126; Z. Is. 1839, 185; Dup. XI, 302, 7; Hellwigella Stph. Ill. IV, 360; Wd. 1597; Depictella HS. 7. *Liv; Hal; Germ: Helv; Angl.*

3103. **Sparmannella** Bosc Lin. Trns. I, 197, T. 17, 6. 7 (1791); F. E. S. 3. 2. 324. 160; Thnb. Diss. Ent. VII, 99 (87); Dup. XI, 302, 9; Z. Is. 1839, 185, L. E. V, 338; Stt. I. B. 45; HS. 8, V p. 392; Frey 53; Auropurpurella Hw. 572; Stph. Ill. IV, 360; Wd. 1595; Cicatricella Zett. Ins. Lap. 1008. *Eur. c; Scand; Ross. s. oc.*

3104. **Fastuosella** Z. Is. 1839, 185, L. E. V, 340; HS. 10, V p. 393; Frey 53. *Germ; Helv; Gal; Hung; Dalm; It. c; Sic; Bith.*

3105. **Subpurpurella** Hw. Lep. Br. 571; Stph. Ill. IV, 359; Wd. 1592; Z. L. E. V, 341; Stt. I. B. 46; HS. V p. 393. *Angl.*

3106. **Unimaculella** Zett. I. B. 1008; Stt. I. B. 45; HS. V p. 393; ? Tgstr. Bidr. 115; Purpurella Z. L. E. V, 345 (ex. p.); ♀ Salopiella Stt. I. B. 44. *Fen; Scand; Germ. s; Angl.*

3107. **Chrysolepidella** Z. L. E. V, 342; HS. V p. 394. *Austr; Hal.*

3108. **Semipurpurella** Stph. Ill. IV, 359; Wd. 1593; Z. L. E. V, 343; Stt. I. B. 45; HS. V p. 394; Amentella Z. Stett. e. Z. 1850, 63; Tgstr. Bidr. 115; Fastuosella Z. Is. 1846, 235; Violacella HS. 9. *Eur. c; Ross. s. oc; Scand; Gal. m; It. c.*

3109. **Purpurella** Hw. Lep. Br. 571; Stph. Ill. IV, 360; Wd. 1594; Z. L. E. V, 345 (ex p.); Stt. I. B. 44. *Ross. s. oc; Germ. s; Angl.*

J. Pterophorina.

306. Agdistis Hb.

3110. **Frankeniae** Z. Is. 1847, 900, L. E. VI, 321; HS. 46, V p. 365. *Sic; And.*

3111. **Meridionalis** Z. Is. 1847, 898, L. E. VI, 321; HS. 44, V p. 365. *Sic.*

3112. **Heydenii** Z. L. E. VI, 322; HS. 45, V p. 364; Mill. Ic. II, 302, Pl. 82, 12-14. *Gal. m.*

3113. **Manicata** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 257. *And.*

3114. **Adactyla** Hb. 32-34; Z. L. E. VI, 323; HS. 47, V p. 364; Hübneri Z. Is. 1841, 771, T. 4, 1. 2. 14. 15. *Germ; Hal; Hung; Srp.*

3115. **Paralia** Z. Is. 1847, 899, L. E. VI, 324 (sequentis var.?). *Sic; Graec.*

3116. **Tamaricis** Z. Is. 1847, 899 (Paralia), L. E. VI, 325; HS. 41-2, V p. 365. *Germ. m; Gal; Hisp; Hyrc.*

‡ 3117. **Bennetii** Curt. B. E. X, 471; Stph. Ill. IV, 370; Wd. 1625; HS. 1 (num praec. synon.?). *Angl.*

307. Cnaemidophorus Wallgr.

3118. **Rhododactylus** (S. V. 146 n. Cat.) F. E. S. 3. 2. 347, 7; Vill. L. Ent. IV, 547; Hb. 8; Tr. IX, 2. 228; Hw. 478; Dup. XI, 313, 4; Stph. Ill. IV, 375, T. 41, 3; Wd. 1645; Z. Is. 1841, 772, L. E. VI, 326; Tgstr. Bidr. 154; HS. V p. 366; Frey 401. *Eur. c. et m; Fen; Liv; Arm.*

3119. **Cinnamomeus** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 326. *Srp.*

308. Platyptilia Hb.

3120. **Capnodactyla** Z. Is. 1841, 774, L. E. VI, 327; HS. 2, V p. 367. *Hung. m. or.*

3121. **Ochrodactyla** Hb. 12. 13; Tr. IX, 2. 227; Dup. XI, 313, 2; Z. Is. 1841, 775, L. E. VI, 327; HS. 3, V p. 367; Pallidactyla Hw. 478; Stph. Ill. IV, 375; Wd. 1641; Migadactyla Hw. 478; Stph. l. c.; Wd. 1642; Dichrodactylus Mühlig Stett. e. Z. 1863, 213. *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Arm.*

3122. **Bertrami** Roessl. Wien. Mts. 1864, 54, Verz. 161 (261); Ochrodactylus Tgstr. Bidr. 154. *Fen; Jut; Germ. c. oc; Hung.*

3123. **Similidactyla** Dale Mag. Hist. VII. 263; Stph. Ill. IV. 375; Stt. Cat. 31; Monodactyla Hw. 476; Stph. Ill. IV, 373; Isodactylus Z. L. E. VI, 328. *Angl.*

3124. **Gonodactyla** Schiff. S. V. 320; Z. Is. 1841, 882, L. E. VI, 330; HS. 9, V p. 368; Frey 102; Megadactyla Hb. 6; Zetterstedtii var. c. Z. Is. 1841, 777; Tesseradactyla Tr. IX, 2. 230; Dup. XI, 313, 5, IV, 88, 8; Trigonodactylus Stt. Cat. 31, Suppl. 28, Zool. 1851, 3064. *Ross; Scand; Germ; Helv; Angl; Carn; It. c.*

3125. **Farfarella** Z. Stett. e. Z. 1867, 334 (Anm.), 1870, 310. *Germ. s; Stiria; Gal. m.*

3126. **Zetterstedtii** Z. Is. 1841, 777, T. 4, 3. 4, L. E. VI, 333; Tgstr. Bidr. 154; Frey 403; Tesseradactyla Zett. Ins. Lap. 1012; ? Calodactylus Dup. XI, 313, 9; ? Petradactyla Hb. 37-8. *Eur. c. et s; Ped; It. c.*

3127. **Nemoralis** Z. Is. 1841, 778 (Zetterstedtii var. d), L. E. VI, 335; HS. 7. 8, V p. 368. *Alp; Sil. mont.*

a. v.? *Saracenica* Wk. Minor et obscurior. Larva in stipitibus Senecionis saracenici sub finem mensis Augusti (an propria species?). *Sil. (in planitie).*

3128. **Tesseradactyla** L. F. S. No. 1454. Fischeri Z. Is. 1841, 781; Tgstr. Bidr. 155; HS. 12, V p. 369, Z. L. E. VI, 337; Frey 405. *Eur. s; Germ; Helv; Gal. s; It. c; Hyrc.*

3129. **Metzneri** Z. Is. 1841, L. E. VI, 338; HS. V p. 367; Ld. Wien. Mts. 1863, 47, T. 1. 13; Bollii Frey Tin. 403. *Alp; Hung; Turc. s.*

309. Amblyptilia Hb.

3130. **Acanthodactyla** Hb. 23-4; Tr. IX, 2. 234; HS. 5, V p. 369; Z. Is. 1841. 784, L. E. VI, 338; Dup. XI, 313, 6; Tgstr. Bidr. 155; Frey 405; Calodactyla F. E. S. 3. 2. 346; Hw. 478; Stph. Ill. IV, 376; Wd. 1646. *Eur. c. et s; Ross. m. or; It; Graec; Arm.*

3131. **Cosmodactyla** Hb. 35-6; Tr. IX, 2. 235; Stph. Ill. IV, 377; Wd. 1649; HS. 4, V p. 369; Frey 406; Acanthodactylus var. c. Z. L. E. VI, 338; Punctidactyla Hw. 479; Stph. Ill. IV, 376; Wd. 1648; Ulodactyla Zett. Ins. Lap. 1012. *Ross. s. oc. et m. or; Scand; Germ; Helv.*

310. Oxyptilus Z.

3132. **Kollari** Stt. Cat. App. 28; Z. L. E. VI, 342; HS. 38, V p. 373. *Alp; Arm; Hyrc; Pont.*

3133. **Tristis** Z. Is. 1841, 788, L. E. VI, 344; Dup. IV, 88, 9 p. 501; HS. 18, V p. 372. *Germ; Gal; Belg; It; Ross. m. or.*

3134. **Distans** Z. Is. 1847, 902, L. E. VI, 345; HS. V p. 372; Frey 408; Tristis var. b. Z. Is. 1847, 38. *Eur. c. et m; As. min.*

3135. **Laetus** Z. Is. 1847, 903, L. E. VI, 346; HS. V p. 373; Mill. Ic. I, 333, Pl. 39, 7-11; Laetidactylus Brd. Ann. S. Fr. 1861, 34. Pl. 2, 7. *Eur. m; Arm; As. min.*

3136. **Pilosellae** Z. Is. 1841, 789, T. 4, 27, L. E. VI, 349; Tgstr. Bidr. 155; HS. 16, V p. 372; Frey 408; Didactyla Zett. Ins. Lap. 1013; ? Didactylus Stph. Ill. IV, 377. *Eur. c. et s.*

3137. **Hieracii** Z. Is. 1841, 827, T. 4, 5. 20-24, L. E. VI, 350; HS. 14, V p. 371; Frey 409; Tgstr. Anm. 199. *Eur. c; Fen; Liv; Carn; Dalm; It. s; Gal. m; Arm.*

3138. **Maculatus** Const. Ann. S. Fr. 1865, 193, Pl. 7, 9. *Gal. or. Alp.*

3139. **Ericetorum** Z. L. E. VI, 352; HS. 15, V p. 371; Tgstr. Anm. 198. *Ross. s. oc; Germ; Helv; Gal; Graec.*

3140. **Didactylus** L. F. S. No. 1453; Ev. F. V. U. 607; Trichodactylus Hb. 18; Z. Is. 1841, 832, L. E. VI, 353; Tgstr. Bidr. 155, Anm. 198; HS. 13, V p. 371. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ross. m. or; Bulg.*

† 3141.	**Brunneodactylus** Mill. Ann. S. Fr. 1854, 66, Pl. 3, 11, 6, 1861, 35, Pl. 2, 8 (praeced. var.?).	*Gal. m.*
† 3142.	**Hofmannseggii** Moesch. Berl. e. Z. 1866, 115.	*Hisp.*
3143.	**Parvidactylus** Hw. Lep. Br. 480; Microdactylus Stph. Ill. IV, 377; Wd. 1652. Obscurus Z. Is. 1841, 793, T. 4, 25-6, L. E. VI, 354; Dup. IV, 88, 11; Tgstr. Bidr. 155, Anm. 199; HS. 17, V p. 372; Frey 410.	*Eur. (exc. reg. pol.); Hyrc; As. min.*
3144.	**Marginellus** Z. Is. 1847, 309, L. E. VI, 355; HS. V p. 372; Obscurus Z. Is. 1847, 38.	*Sic; Bith.*
† 3145.	**Bohemanni** Wallgr. Fjädermott. p. 16.	*Suec. m.*

311. Mimaeseoptilus Wallgr.

†* 3146.	**Ehrenbergianus** Z. Is. 1841, 833, L. E. VI, 356.	*Syr.*
3147.	**Agrorum** HS. V p. 378; Oxydactylus Stgr. Stett. e. Z. 1859, 258.	*And.*
3148.	**Rhypodactylus** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 327.	*Srp.*
3149.	**Phaeodactylus** Hb. 14; Tr. IX, 2. 240; Z. Is. 1841, 834. L. E. VI, 356; Dup. XI, 313, 10 p. 657; Selys En. 25, 7; HS. V p. 378; Frey 410; Lunaedactylus Hw. 477; Stph. Ill. IV, 375; Wd. 1640.	*Germ; Helv; Angl; Gal; It; Graec; Ross. m. or.*
3150.	**Miantodactylus** Z. Is. 1841, 835, L. E. VI, 357; HS. 6, V p. 374.	*Hung. m. or; Bulg.*
3151.	**Pelidnodactylus** Stein Is. 1837; Mietodactylus var. a. Z. Is. 1841, 836, T. 4, 28-31, Stett. e. Z. 1850, 210, L. E. VI, 358; HS. 24, V p. 376; Tgstr. Anm. 200; ?Millieridactylus Brd. Ann. S. Fr. 1861, 36, Pl. 2, 9.	*Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. et c; Hisp; Bulg.*
	a. v. *Borealis* Wk. Stett. e. Z. 1864, 217 (sp. propr.?).	*Norv. c. alp.*
3152.	**Serotinus** Z. L. E VI, 361; HS. V p. 376; Tgstr. Anm. 200; Frey 411; Mietodactylus var. b. Z. Is. 1841, 837 (ex p.).	*Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Cast; Naxos.*
3153.	**Zophodactylus** Dup. XI, 314, 4; Loewii Z. Is. 1847, 38 et 904, L. E. VI, 364; HS. V p. 375.	*Germ; Gal. m; It; And; As. min.*
3154.	**Islandicus** Stgr. Stett. e. Z. 1857, 280.	*Isl.*
3155.	**Aridus** Z. Is. 1847, 904, Stett. e. Z. 1850, 210, L. E. VI, 366; HS. V p. 376.	*Ross. s.oc. (Petropol.); Eur. m; Arm; Pal.*
3156.	**Coprodactylus** Z. L. E. VI, 366; HS. 20, V p. 377; Frey 412.	*Alp; Gal. m. mont.*
† 3157.	**Nolckeni** Tgstr. Cat. 366 (76).	*Fen.*
3158.	**Plagiodactylus** Stt. Cat. App. 28; Z. L. E. VI, 368; HS. 22, V p. 377; Frey 412; Mill. Ic. I, 209, livr. 4, Pl. 3, 8-12.	*Alp; Germ. m; Gal; Hung. mont.*
† 3159.	**Lutescens** HS. V p. 377.	*Helv.*
3160.	**Graphodactylus** Tr. IX. 2. 233; Z. Is. 1841, 840, L. E. VI, 370; HS. 23, V p. 377; Frey 413.	*Germ; Helv.*
3161.	**Pterodactylus** L. F. S. No 1456; Wallgr. Fjäderm. p. 18. Fuscus Retz Gen. & Sp. Degeerii 35; Z. Is. 1841, 841, L. E. VI, 371; Tgstr. Bidr. 155; HS. V p. 375; Frey 413; Ptilodactyla Hb. 16; Tr. IX, 2. 244; Dup. XI, 314, 3; Z. Is. 1839, 277; Fuscodactylus Hw. 476; Stph. Ill. IV, 372; Wd. 1630.	*Eur. (exc. reg. pol.); Arm.*
3162.	**Paludicola** Wallgr. Fjädermott. 18; Fuscus var. c. et d., Z. L. E. VI, 371.	*Germ; Suec. m.*
3163.	**Stigmatodactylus** Z. L. E. VI, 374; HS. 21, V p. 375.	*Austr; Hung; Gal; Malorca; Hyrc.*
3164.	**Mannii** Z. L. E. VI, 375; HS. V p. 375.	*Bulg; Bith.*

312. Oedematophorus Wallgr.

3165. **Lithodactylus** Tr. IX, 2. 245; Ev. F.V.U. 607; Z. Is. 1841, 843, L. E. VI. 377; HS. 10, V p. 378; Frey 414; Septodactyla Tr. IX, 2. 246; Lithoxylodactylus Dup. XI, 313, 3. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Ped.*

3166. **Giganteus** Mn. z. b. V. 1855, 42. — *Sard; Cors.*

313. Pterophorus Wallgr.

3167. **Monodactylus** L. S. N. X, 542, No. 300, F. S. No. 1452. Pterodactyla Hb. 4; Tr. IX, 2. 242; Ev. F. V. U. 607; Z. Is. 1841, 846, T. 4, 7. 32, L. E. VI, 377: Dup. XI, 314. 2; Hw. 475; Stph. Ill. IV, 372; Wd. 1631; HS. 25, V p. 373; Frey 415. — *Eur; Arm; Hyrc.*

314. Leioptilus Wallgr.

3168. **Scarodactylus** Hb. 21-2; Z. Is. 1841, 848, L. E. VI, 378; HS. 26. 32, V p. 379; Frey 415; Icarodactyla Tr. IX, 2. 247. — *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or.*

3169. **Lienigianus** Z. L. E. VI. 380; HS. V p. 379; Scarodactylus var. maculata Z. Is. 1841; Melinodactylus HS. 33. — *Liv; Germ; It. c.*

3170. **Tephradactylus** Hb. 17; Z. L. E. VI, 382; Ev. F. V. U. 608; HS. 28, V p. 380; Frey 415; Tgstr. Anm. 200. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ross. m. or.*

3171. **Distinctus** HS. V p. 379. — *Germ.*

3172. **Inulae** Z. L. E. VI, 384; HS. V p. 380. — *Germ. s. et or.*

3173. **Carphodactylus** Hb. 19. 20; Tr. X, 3. 222; Z. Is. 1841, 853, L. E. VI, 386; HS. V p. 381; Frey 416. — *Germ; Helv; Hung; It; Ross. m. or.*

3174. **Microdactylus** Hb. 26-7; Tr. IX, 2. 248; Z. Is. 1841, 854, L. E. VI, 388; Dup. IV, 88, 12; HS. V p. 380; Frey 417. — *Liv; Suec; Germ; Helv; Angl; Carn; It. c; Sard; Bith.*

3175. **Coniodactylus** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 258, Hor. 1870, 281. — *And.*

3176. **Pectodactylus** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 258 (praec. var.?). — *And.*

3177. **Osteodactylus** Z. Is. 1841, 851, T. 4, 8. 9. L. E. VI, 388; Dup. IV, 88, 7; HS. 29, V p. 381; Frey 417; Microdactylus Zett. Ins. Lap. 1013. — *Eur. c. et s; It. c.*

3178. **Brachydactylus** Tr. IX, 2. 238; Z. Is. 1841, 856, T. 4, 34, L. E. VI. 389; HS. 11, V p. 381; Frey 417; Aëtodactylus Dup. XI, 313, 8. — *Suec; Germ; Helv; Hung; Angl; Gal; It. c.*

a. v. *Poggei* Mn. Wien. Mts. 1862, 409. T. 3, 16. — *Bith; Crimaea.*

315. Aciptilia Hb.

3179. **Semiodactyla** Mn. z. b. V. 1855, 42. — *Cors; Sard.*

3180. **Galactodactyla** Hb. 2; Tr. IX, 2. 250; Ev. F.V.U. 609; Hw 475; Stph. Ill. IV, 371; Wd. 1628; Z. Is. 1841, 857, T. 4, 35, L. E. VI, 390; HS. V p. 384. — *Germ; Hung; Ross. m; Arm.*

3181. **Spilodactyla** Curt. B. E. IV, 161; Stph. Ill. IV, 371; Wd. 1627; Dup. XI, 314, 9; Z. L. E. VI, 391; HS. 25, V p. 383; Obsoletus Z. Is. 1841, 859; Ev. F. V. U. 609. — *Angl; Gal; Germ; It; Hisp; Ross. m. or; Graec.*

3182. **Phlomidis** Stgr. Hor. 1870, 282, T. 3, 19. — *Srp*

3183. **Confusa (us)** HS. V p. 384; Stgr. Hor. 1870, 281. — *Dalm; Graec; Srp.*

†* 3184. **Caspia (us)** Ld. Hor. VIII p. 27, T. 2. 18 (Oct. 1870); Xerodactylus HS. 34. — *Bith; Hyrc.*

3185. **Volgensis** Moesch. Wien. Mts. 1862, 143, T. 1, 16. — *Srp.*

* 3186. **Subalternans** Ld. Hor. 1869, 21 (sep.), T. 5, 15. — *Bith; Hyrc.*

3187. **Xanthodactyla** Tr. IX, 2. 251; Z. Is. 1841, 858, L. E. VI, 392; Dup. IV, 88, 6; HS. 30. 31, V p. 383; Galactodactylus Dup. XI, 314, 7. — *Germ. m; Hung; Gal; Ross. m; Cat; Bulg; Graec.*

3188. **Xerodactyla** Z. Is. 1841, 860, L. E. VI, 393. — *Austr; Hung.*

†* 3189. **Decipiens** Ld. Hor. VIII, 27, T. 2, 17 (Oct. 1870). — *Hyrc.*

3190. **Icterodactyla** Mn. z. b. V. 1855, 43. — *Cors; Sard; Cat.*

3191. **Baliodactyla** Z. Is. 1841. 861, L. E. VI, 393; HS. 36, V p. 384; Frey 418; Tridactylus Stph. Ill. IV, 373; Wd. 1634. — *Germ. m; Helv; Angl; Gal; It; And; Graec; Srp; Bulg; Bith.*

†* 3192. **Calcaria** (us) Ld. Hor. VIII, 26, T. 2, 15 (Oct. 1870). — *Hyrc.*

†* 3193. **Parthica** (us) Ld. Hor. 1871, T. 2, 16 (Oct. 1870). — *Hyrc.*

3194. **Tetradactyla** L. S. N. X, 542, F. S. No. 1455; Tr. IX, 2. 255; Hw. 477; Dup. XI, 314, 6; Stph. Ill. IV, 373; Wd. 1636; Z. Is. 1841, 862, L. E. VI, 394; HS. 35, V p. 385; Frey 419; Leucodactyla Hb. 5; Didactyla Sc. Ent. Carn. No. 672; Niveidactyla Stph. Ill. IV, 373; Wd. 1635. — *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Carn; Hisp; Ross. m. or; Arm; Bith.*

3195. **Malacodactyla** Z. Is. 1847, 905, L. E. VI, 395; HS. V p. 385. — *Eur. m; As. min.*

3196. **Chordodactyla** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 259. — *And.*

3197. **Ischnodactyla** Tr. X, 3. 223; Z. Is. 1841, 863, L. E. VI, 396; HS. 37, V p. 385; Brd. Ann. S. Fr. 1861, 33, Pl. 2, 6. — *Germ. m. or; Hung; Sard; It; Gal. m; As. min; Pal.*

†* 3198. **Desertorum** Z. Stett. e. Z. 1867, 386. — *Pal.*

† 3199. **Olbiadactyla** Mill. Ic. I, 5, 1-3 p. 89. — *Gal. m.*

† 3200. **Nephelodactyla** Ev. F. V. U. 609; Z. L. E. VI, 398. — *Srp.*

3201. **Pentadactyla** L. S. N. X, 542, No. 304, F. S. No. 1457; Tr. IX, 2. 249; Hb. 1; Hw. 475; Stph. Ill. IV, 371; Wd. 1626; Dup. XI, 314, 8; Z. Is. 1841, 864 (862), L. E. VI, 397; HS. V p. 385; Frey 419; Albus Geoffroi 2. 91; Tridactyla Sc. Ent. Carn. No. 675. — *Eur. (exc. reg. pol. et Hisp.); Arm; Sib. or.*

3202. **Paludum** Z. Is. 1841, 866, L. E. VI, 400; Stt. Cat. Suppl. 13; HS. 19, V p. 382. — *Fen; Germ; Angl; Cat.*

3203. **Siceliota** Z. Is. 1847, 907, L. E. VI, 401; HS. 40, V p. 382. — *Sic; Cors; Dalm; Graec; Bith; Pal.*
a. v. *Ononidis* Z. L. E. VI, 401.

3204. **Baptodactyla** Z. Stett. e. Z. 1850, 211, L. E. VI, 401; HS. 39, V p. 382; Brd. Ann. S. Fr. 1861, 38, Pl. 2, 10. — *Gal. m; Hisp; Cors; Sard; It. c.*

K. Alucitina.

316. Alucita Z.

3205. **Zonodactyla** Z. Is. 1847, 908, L. E. VI, 405; HS. V p. 387. — *And; Sic; Graec.*

3206. **Dodecadactyla** Hb. 29; Tr. IX, 2. 258; Z. Is. 1841, 874 (872), L. E. VI, 406; HS. V p. 388; Frey 421. — *Liv; Germ; Helv; It. s. et c.*

3207. **Palodactyla** Z. Is. 1847, 908, L. E. VI, 407; HS. V p. 388. — *It. c; Sic; And; Bith; Syr.*

3208. **Grammodactyla** Z. Is. 1841, 869 (867), L. E. VI, 408; HS. V p. 388; Frey 422. — *Germ; Helv; Hung; Gal. m; Lyd.*

3209. **Perittodactyla** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 259. — *And.*

3210. **Desmodactyla** Z. Is. 1847, 908 (Zonodactyla), L. E. VI, 408; HS. V p. 387; Frey 422. — *Germ. m; Helv.*

3211. **Hexadactyla** L. S. N. X, 542, F. S. No. 1458; Don. Nat. Hist. IV, T. 136; Stph. Ill. IV, 378; Wd. 1653. — *Scand; Germ; Gal; Angl; Helv; It. c; Hisp; Arm.*
Polydactyla Hb. 28; Z. Is. 1841, 873, L. E. VI, 409; Tr. IX, 2. 257; Dup. XI, 314, 10; Zett. Ins. Lap. 1014; HS. V p. 389; Stph. Ill. IV, 379; Wd. 1654; Frey 423.

3212. **Hübneri** Wallgr. Fjäderm. p. 24. — *Suec; Germ; Helv; Gal; Hung; Ross. m. or; Serbia; Sard; And.*
Hexadactyla Hb. 30. 31; Z. Is. 1841, 871 (869), L. E. VI, 412; Tr. IX, 2. 255; Ev. F. V. U. 610; HS. V p. 387; Frey 423.

3213. **Cymatodactyla** Z. L. E. VI, 413; HS. V p. 388. — *Dalm. s; Graec.*

Alphabetisches Verzeichniß der Arten.

NB. Die Zahlen beziehen sich auf die vor den Arten gesetzten Nummern.

Table alphabétique des espèces.

NB. Les chiffres se rapportent aux numéros des espèces.

Macrolepidoptera.

Microlepidoptera.

Alphabetisches Verzeichniß der Gattungen und Familien.

NB. Die Zahlen beziehen sich auf die Nummern der Seiten.

Table alphabétique des genres et de familles.

NB. Les chiffres se rapportent aux numéros des pages.

Corrigenda et Addenda.

Pag.	
1	No. 1. **Podalirius** L. S. N. X, 463 (adnot.) (1758) nomen est vetustius.
1	Adde: † 1. c. v.? *Virgatus* Butl. Proc. zool. soc. Lond. 1865, 430, Pl. 25. . . . . . *Syr.*
1	No. 5. a. **Xuthulus** Brem. bona est sp. sec. Felder.
2	Genus 4. **Doritis O. P.** dele P.
2	No. 17. a. adde ut synonymum: Uralensis Mén. Schrk. p. 13; Felder z. b. V. 1864, 329.
3	„ 32. lege „var. Europaea" pro „var. Europaeana."
3	„ 34. ultima linea scribe „et Erganes hibr.?" pro „et Ergane hibr.?"
3	„ 40. adde: 40 [1]) † **Iranica** Bienert Diss. p. 27 vix Territorii est incola.
3	„ 40. b. adde ut synonymum: v. Persica Bienert Diss. p. 26.
3	„ 42. a. scribe: „Ann. S. Fr. 1844" pro „Ann. S. Fr. 1841."
4	Pone signum crucis ante No. 52.
4	Adde: 52 bis. **Nouna** Luc. Exp. Alg. p. 350, Pl. I, 2 a—c. (Pontiae Evagores King. var.?) . . . . . *Maur.*
5	No. 55. scribe „alius sp." pro „aliae sp."
5	„ 57. scribe „**Pyrene** Swainson zool. illustr. Ent. I, Pl. 51, 1820; Butl. Lep. exot. Part. IV. Pl. XVI, 8-10, p. 40" pro „Pyranthe L. S. N. etc."
5	„ 59. lege „Europome Esp." pro „Europomene Esp."
6	Adde: No. 77. a. v. *Maderensis* Felder z. b. V. 1862 p. 473.
7	No. 80. lege „**W album**" pro „W. album."
10	„ 132. **Aegon** Schiff. S. V. nom. diagnosi p. 183 stabilitum ut vetustissimum praeferendum (1776).
11	„ 148. a. bona est sp. sec. Ld. Hor. VIII p. 9 (1870).
11	„ 155. adde ut synonymum: Graafii Ver Huel, cf. Snell. Vlind. p. 59 ab. maculis albis.
12	„ 166. lege Hor. VIII p. 10, T. I, 8 (12. Oct. 1870).
13	„ 177 scribe „B. Ic. Pl. 17" pro „B. Ic. Pl. 71."
14	„ 180. lege: Hor. VIII p. 10, T. I, 6. 7 (12. Oct. 1870).
14	„ 191. scribe: **Celtis** Laicharting Fuesl. Arch. T. 8, 1-3, p. 14 (1782).
15	„ 194. b. lege „fascia" pro „fasia."
16	„ 210. scribe „Vau album Esp." pro „V. album Esp."
16	„ 210. a. scribe „*J album* Esp." et „L album Hb." pro „J. album Esp." et „L. album Hb."
16	„ 212. scribe: **C. album** L. S. X, 477, XII, 778; C album L. F. S. 279.
16	„ 212. a. scribe „*F album* Esp. I, 2 p. 168; F. album Esp. 87, 1;" et „C album Hb." pro „C. album Hb."
16	„ 215. scribe: **L album** Esp. I, 2 p. 69; L. album Esp. 62, 3 a. b; et „V album F." pro „V. album F."
17	Adde: † 218 bis. **Charonia** Drury I, T. 15, 1. 2; Cr. P. cx. 47, A-C; Brem. Lep. O. S. p. 17. . . . . . *Amur.*
17	No. 234. e. lege „p. 81" pro „p. 31."
19	„ 240. b. lege „z. b. V. 1853" pro „z. b. V.? 1863."
19	„ 240. b. Aphaea Frr. sec. Spr. ut synon. certum ad 241 ponenda.
21	„ 258. scribe „I p. 112" pro „I p. 1."
21	„ 259. scribe: **Ino** Rott. Naturf. VI, 19, T. I, 3. 4 (1775).
22	„ 269. = **Anadyomene** Felder Wien. Mts. 1862 p. 25 (nom. vetustius).
22	„ 270. lege „T. 21, 1 ♂ (Jun. 1848)" pro „T. 24, 1 ♂ (1850?)."
24	„ 293. scribe „p. 498" pro „p. 217."
24	„ 298. d. lege „minusque" pro „minusve."
28	„ 348. a. scribe „*Mniszechii*" pro „*Mniszecchii.*"

Pag.
29 No. 354. b. scribe „striga" pro „linea."
30 „ 371. scribe „**Megera** L." pro „Megaera L."
31 „ 380. **Comara** Ld. Hor. VIII p. 12, T. 2, 9. 10 (ed. 12. Oct. 1870) vetustius Cyri Bienert Diss. p. 31 (ed. fin. Oct. 1870).
32 „ 407. adde: (r. Symphyta).
35 „ 441. scribe: **Acteon** Rott. Naturf. VI, 30 (1775).
35 „ 449. scribe: **Thrax** Ld. a. b. V. 1855 etc.; ? F. E. S. 337; ? Julianne Latr. Enc. méth. IX p. 763 (1819); HS. Corr. z. m. V. 1869 p. 197.
dele nomina „Salus, Sobaldus et Ramasis."
37 „ 488. adde: † 488 bis. **Populeti** Bienert Diss. p. 33 . . . . . *Reg. Pers.*
43 „ 566. dele „(*)" et adde patriam „*Sic.*"
43 „ 573. lege „Erotica Grasl. etc. 1850" pro „Erotica Grasl. etc. 1839."
47 „ 610. adde † (*) 610 bis. **Favonia** Frr. 428, 1, V p. 76; ? Mediterranea HS. II p. 38; ? Sarpedon Hb. 171. . . . . . *?*
47 „ 611. Trifolii Esp. 34, 4 od 611. a. ponatur.
48 „ 617. a. *Astragali* Bkh. Rhein. Mag. I p. 631 (1793); Frr. 452; etc. nom. est vetustissimum.
49 „ 634. a. scribe: *Mannerheimi* Chardiny Silberm. Revue ent. IV (1836) p. 194, Pl. 37.
49 „ 635. Hilaris H.-G. 172-3 ut synon. ad 636 ponatur.
52 „ 644. lege „**Ancipitalis**" pro „Ancipitatis."
54 „ 702. b. lege „fronte flava" pro „fronte flavo."
55 Genus 75. lege „**Callidula** Hb." pro „Callidula B ?"
56 No. 723. **Flavida** Brem. (ed. 1. April 1861 sec. Ersch.) nom. est vetustius.
58 „ 756. lege „**Cervini**" pro „Cervina."
61 „ 802. lege „plerique" pro „pleri."
63 „ 835. a. scriba: „involucrum larvae e cauliculis, non e musco" pro „invol. larv. e folliculis, non e musca.
64 „ 841. scribe „**Schiffermilleri**" pro „Schiffermaelleri."
65 Alliaea 1. lege „(Apterona Mill. Ann. S. Linn. Lyon 1857, IV p. 180)" pro „(Cochlophanes n. gen.)"
66 Adde: † 884. c. v? *Algirica* (um) Luc. Ex. Alg. p. 376, Pl. III, 6.
66 No. 894. lege: „V nigrum F." pro „V. nigrum F."
69 „ 925. d. lege „fascia lata flava" pro „fasciis totis flavis."
70 Post No. 945 adde:

112 bis. Megasoma B.

945 bis. **Repanda** Hb. 274-5; Feisth. Ann. S. Fr. 1832 p. 340, *And. m; Maur.* Pl. 13; (um) B. Ic. II p. 168, Pl. 64, 3. 4; H.-G. 346; Dup. III, 9, 2 a. b; Tr. X, 1. 195; Frr. 146, 2, 313, 2.

72 No. 966. a. Forficula F. d. W. Ent. I p. 62, T. III, 1 ut synon. ad Furculam pertinet, et haec var. *Borealis* Boh. est nominanda.
72 Genus 121. lege „**Hybocampa** Ld." pro „Hybocampa L."
78 No. 1063. **Receptricula** Hb. nominanda est, quoniam Strigula Thnb. ol. erat Noctua et ante Strigulam Bkh. nominata.
82 „ 1114. lege „**C nigrum** L." pro „C. nigrum L."
83 „ 1122. adde ut synon.: Budensis Frr. 232, 1.
83 „ 1134. lege „*Germ. m. or.*" pro „*Germ. m. oc.*"
83 „ 1135. adde ut synon. dubium: ? Intersita F. d. W., Bull. M. 1840 p. 86.
83 „ 1138. lege: Hor. VIII p. 14, T. 2, 1 (1870).
86 „ 1184. lege „diversa a Renigera" pro „diversa cum Renigera."
91 „ 1276. lege „Ongspurgeri" pro „Ougspugeri."
95 Genus 160: lege „**Aporophyla** Gn." pro „Aporopyhla Gn."
98 „ 170: lege „**Oxytrypia**" pro „Oxytripia."
103 No. 1442 c. lege: „nigra, margine exteriore griseo" pro „nigra margineque exteriore grisea."
103 Genus 174. adde: (r. Dipterygia).
105 No. 1468. a. lege „griseo-flava" pro „griseo-flavo."
105 „ 1473. dele „coll."
107 „ 1487. d. lege „striis" pro „strigis."
116 Genus 223. lege „aut" pro „an."
118 No. 1653. a. adde ut synon. dubium: ? Erythrago B. Gen. p. 146.

Pag.
120 Dele . (r. Astroscopus).
123 No. 1727. Sonchi Hein. est sec. Spr. ut syn. ad Cuc. Umbraticam ponendum.
128 „ 1813. lege „Schoenherri Zett." pro „Schoenherri Z."
131 Adde : †* 1857 bis. Keyserlingi Bienert Diss. p. 36. . . . . . *Reg. Pers.*
135 No. 1912. est Flava Hb. nominanda, quoniam Koekeritziana L. S. N. XII, 876 alia Tortrix erat.
146 „ 2096. lege „*Germ. c. oc.*" pro „*Germ. c. or.*"
153 „ 2222. adde ut synon. dubium: ? Decoraria Newman Zool. 1861 p. 7798 ab.? (uno specimine condita!).
157 „ 2266. b. scribe „*Delunaria* Hb." pro „Delunularia Hb."
158 Genus 338 scribe „Rumia Dup." pro „Rumioa Dup."
171 No. 2437. lege „Roraria F. Mant." pro „Roraria Mant."
177 „ 2512. lege „(aria) Tr." pro „(ata) Tr."
178 „ 2531. a. lege „*Fortificata* Tr." pro „Decussata Tr."
179 „ 2542. adde ut synon : Cassiata Tr. VI, 2. 85 (1828); Frr. 528, 3, 694, 2.
189 „ 2689. lege „Limbosignata Nolck." pro „Limbopunctata Nolck."
190 „ 2704. lege: Chionata Ld. Hor. VIII p. 20, T. 2, 8 (ed. 12. Oct. 1870); Quadripunctata Bienert Diss. p. 39 (ed. fin. Oct. 1870).
193 „ 2755. scribe „*Germ. c. oc.*" pro „Germ. c. or."
194 „ 2759. adde ad finem: et in gallis Chermis viridis et Coccinei (sec. Spr.).
194 „ 2760. adde ad finem: Pinus abies, in seminibus immaturis (sec. Spr.).
194 „ 2765. b. lege „aequaliter" pro „aequiter."
195 „ 2770. a. scribe „Oxycedraria Dup." pro „Oxcycedraria Dup."
195 „ 2776. scribe „absinthium" pro „absynthium."
196 „ 2782. scribe „larva: Campanula pusilla" pro „larva ignota."
196 „ 2783. lege „Calamintha" pro „Calamentha."
197 „ 2798. adde ut synon. dubium: ? Inturbaria HS. III p. 119. 137 (sec. Spr.).
197 „ 2803. lege „in foliis" pro „in floribus."
197 Adde: 2810.[1]) † Compressata Gn. II, 324, an sp. Enr? an al. sp. var. an ab?
198 No. 2811. a Selinata HS. certo bona est species sec. Dietze.
198 „ 2812. lege „Senecio" pro „Senicio."
198 „ 2814. lege „trachelium" pro „trochelium."
198 „ 2815. lege „Cicuta virosa" pro „Cicuta viscosa."
198 „ 2819. adde ut synon. dubium: ? Callunae Spr. Verhandl. d. naturh. Ver. d. preuss. Rheinl. u. Westf. Bd. 24 p. 173 (1867).
198 „ 2820. adde ut synon. dubium: ? Incinerata Lah. Schweiz. e. G. VI, 174 (1864) (uno ♂ condita!).
199 „ 2840. scribe „larva: Pinus abies" pro „larva ignota (? in Coniferis, Junipero?)."
266 „ 2847. scribe „Juniperus macrocarpa" pro „Juniperus macrocarpo."

---

205 No. 78. dele synonymum „Obfuscata Sc." (vide No. 119).
205 Genus 16. scribe „Hercyna Tr." pro „Heryna Tr."
206 „ 18. scribe „Noctuelia Gn." pro „Noctuselia Gn."
208 No. 127. a. scribe „(gener. aestiva australis)" pro „(gen. aestiva)."
208 „ 137. a. scribe „*Frustalis* HS." pro „*Frustualis* HS."
211 „ 200. scribe „Multilinealis Gn." pro „Mutilinealis Gn."
214 Genus 44. scribe „Cybolomia Ld." pro „Cybalomia Ld."
214 No. 270. synonymum „Lorquinalis Gn. 138." deleatur.
215 Genus 57. scribe „Parapoynx Hb." pro „Paraponyx Hb."
218 No. 332. dele patriam „*Liv.*"
228 „ 336. adde ut synonyma: „Chrysonuchella Hb. 43."
222 „ 414. „Serraticornella Z." tollatur et ad No. 416. Gregella Ev. ut synonyma ponatur.
223 „ 448. scribe „Betulae Goeze Uebersetz. d. DGschen Mém I p. 98" pro „Betulae Goeze (Btr.?)."
224 Genus 71. scribe „Gymnancycla Z." pro „Gynancycla Z."
225 No. 494. scribe „Ilignella Z." pro „Illignella Z."
227 Adde: ‡ 530 bis. Pryerella Vaughan, Monthl. Mag. VII, 130 . . . . . *Angl.*
228 Genus 84. scribe „Glyptoteles Z." pro „Glyptoleles Z."
229 No. 603. ut synonyma adde: Stenoptycha HS. 127.
230 „ 616. scribe „Nebulella Hb." pro „Nebulea Hb."
230 Adde: ‡ 616 bis. Senecionis Vaughan, Monthl. Mag. VII, 131 (Nebulellae var.?) . . . *Angl.*
230 „ ‡ 617 bis. Saxicola Vaughan l. c. 132 et 160 (Nimbellae var.?). . . . . . *Angl.*

Pag.

231 No. 645. dele „Curt. B E. V. 201" et adde patrias „*Eur. c. et m; Pal.*"

231 Adde: 646 bis **Cephalonica** Stt. Ann. 1866, 147. . . . . . *Corcyra; Angl.* (advena).

232 No. 650. m. scribe „*Profanana* F." pro „*Profana* F."

234 „ 673 b. **Comariana** Z. est bona species ad quam No. 673 a. *Proteana* HS. ut var. adjiciatur.

239 Subgenus k. scribe „Oenectra Gn." pro „Onectra Gn"

241 Adde: 792 bis. **Duratella** Heyd. Schweiz. e. G. I, 190. . . . . . *Rhaetia.*

246 „ 919 bis. **Mughiana** Z. Stett. e. Z. 1868, 123. . . . . . *Carn.*

248 No. 953. scribe „Digitalitana" pro „Digitaliana."

240 „ 973. scribe „**Zebrawskii** Now." pro „Zebrawskii Nov."

250 „ 996. deleatur patria „*Liv.*"

255 „ 1090. scribe „**Dbld.**" pro „Ddld."

256 „ 1137. species „Littorana Const." deleatur (vide No. 1008).

257 „ 1154. species „Lobarzewskii Now." deleatur (vide No. 1192).

260 „ 1221. scribe „**Lavaterana** Mill." pro „Lavatherana Mill."

263 „ 1273. scribe „**Lunulana** Wd." pro „Lumulana Wd."

264 „ 1281. Piusiana Stgr. tollatur et Ligulanae HS. No. 1279 ut synon. adscribatur.

266 „ 1332. scribe „**Lapicidella** Z." pro „Lapidicella Z."

270 „ 1396. citatis adde: Frey 26.

270 „ 1418. species „Paradoxella Stgr." deleatur (vide No. 1431).

271 Genus 154. scribe „**Myrmecozela** Z." pro „Myrmecocela Z"

273 No. 1464. scribe „**Swammerdamella** L." pro „Swammerdammella L." et adde ante F. S. „Swammerdammella L."

273 „ 1468: „Carteri Stt." inter species extinguatur.

278 „ 1562 — 1566 corrige:

1562. **Griseocapitella** Stt. Cat. Suppl. 3, I. B. 56, Nat. Hist. XI, 52, T. 2. 1; HS. 642; Hein. 107; Nubeculella Tgstr. Bidr. 112 (an sequentis var.?).	*Angl; Fen; Norv. s.*
1563. **Heroldella** Tr. IX, 2. 97; Fr. 13, p. 20; Dup. XII, 289, 5; Caesiella Frey 55; Hein. 105.	*Gal; Germ; Helv; Hung; Hal; It.*
1564. **Oxyacanthella** Dup. IV, 67, 9, p. 205; HS. 327, V p. 281; Frey 56; Hein. 106; Lutarea v. γ. Hw. 515; Caesiella Stt. Nat. Hist. XI, 64, T. 2, 2.	*Angl; Germ; Gal; Helv.*
1565. **Lutarea** Hw. 515; Stt. I. B. 56; Hein. 106.	*Angl; Germ. s. oc.*
1566. **Spiniella** Hb. Gesch. III; Z. Stett. e. Z. 1871, 68; ? Caesiella Hb. 360 (260); (non Hb. 172).	*Germ.*
1566 bis. **Pyrella** Villers etc.	

280 Adde: 1608 bis. **Trifasciata** Stgr. Capillis niveis; antennis albofuscoque annulatis; alis ant. nitidissimis flavescenti-aureis, fasciis 3 argenteis vel albidis, prima basali et secunda media rectis, tertia externa obliqua et paululum arcuata, punctis 2 aut 3 apicalibus albidis; alis poster. cinerascentibus. Exp. al. 9–10 mm. . . . . . *Valesia.*

281 No. 1626. Nomen „**Cruciferarum** Z." est restituendum. Xylostella L. pertinet ad No. 1652.

283 „ 1652. Nomen „**Xylostella** L. S. N. X, 558, F. S. No. 1390" huc pertinet et antescribatur.

287 „ 1738. Sileris Pfaffenzeller hinc tollatur et ad No. 1739. **Alpigena** Frey ut synonyma ponatur.

287 „ 1739. ut synonyma adde: Parilella var. e. Z. z. b. V. 1868, 48.

288 „ 1760. scribe „**Pastinacella** Brd." pro „Pastinacella Bdr."

289 „ 1797. ad finem: **Acupediella** Frey bona est species et 1797 bis addenda.

290 Adde: † 1805 bis. **Vepretella** Z. Stett. e. Z. 1871, 64. . . . . . *Germ. s.*

290 No. 1812. lege „**Albifaciella** Hein." pro „Albifasciella Hein."

292 „ 1863. scribe „**Decrepidella** HS." pro „Decrepitella HS."

293 „ 1913. scribe: **Diffluella** Frey Schweiz. e. G. V, 4, 252 (April 1870); Hein. 247 (Juli 1870).

293 Adde: † 1935 bis. **Cacuminum** Frey Schweiz. e. G. V, 4, 252. . . . . . *Rhaetia.*

294 No. 1068. „**Cacuminum** Frey" est species diversa.

295 „ 1992. scribe: **Myricariella** Frey Schweiz. e. G. 4, 251; Hein. 278.

296 Adde: † 2003 bis. **Tarquiniella** Stt. Ann. 1862, 112. . . . . . *Anglia.*

Pag.

305 Adde: 2225 bis. **Oenophila** Stgr. Statura et magnitudine Albicanellae eique valde similis. Palporum articulo secundo praeter apicem fusco; alis oblongis subobtusis, anterioribus canis, punctis quattuor (duobus oblique positis ante medium, duobus venae transversae recte positis) lituris (vel maculis) duabus (altera costae postica, altera anguli dorsalis) serieque punctorum obsoletorum marginalium nigro-fuscis. ♂ ♀. Exp. alar. 16—18 mm. Habitat in Cataloniae vinetis.

ab. a. al. ant. fere unicoloribus canis.

ab. b. al. ant. punctis liturisque fusco-flavis.

306 No. 2234. scribe „**Cedestiella** Z." pro „Cedestinella Z."

312 „ 2364. Citatum „Frey L. E. XV, 19" anteponatur.

313 Adde: † 2400 bis. **Uliginosella** Glitz Stett. e. Z. 1871, II. Quartal (nondum ed.). . . . . . *Germ. s. oc.*

316 Adde: † 2492 bis. **Attalicella** Z. Stett. e. Z. 1871, 77. . . . . . *Srp.*

316 No. 2489. scribe „**Rectilineella** F. R." pro „Rectilinella F. R."

317 Adde. † 2511 bis. **Pratella** Z. Stett. e. Z. 1871, 78 . . . . . *Pomerania.*

318 No. 2559. scribe „**Scurellus** HS" pro „Sourellus HS."

325 „ 2722. scribe „**Stanneella** F. R." pro „Stannella F. R."

328 Adde: 2807 bis. **Dispilella** Z. Is. 1839, 213; HS. 1023, V p. 312; Frey 302, L. E. XIII, 301. . . . . . *Eur. c. et m; Bith.*

329 No. 2835. dele „(praec. var.?)" et ex patris dele „Alp."

329 „ 2844. ad finem scribe „**Salix caprea**" pro „Salix capraea."

330 „ 2848. et No. 2850. ad finem scribe „**Salix caprea**" pro „Salix capraea."

331 „ 2884. ad finem scribe „**Salix caprea**" pro „Salix capraea."

331 „ 2889. scribe „**Tristigella Nicelli**" pro „Tristrigella Nicelli."

332 „ 2911. scribe „**Frausella**" pro „Frautella."

334 „ 2952. scribe „**Absinthii**" pro „Absynthii."

336 „ 2983. scribe „**Rhamnus cathartica**" pro „Rhamnus catharticus."

337 „ 3009. scribe „**Agrimonia Eupatorium**" pro „Agrimonia Eupatoria."

337 „ 3031. ad finem scribe „**larva: Poterium Sanguisorba**" pro „larva: Sanguisorba officinalis."

339 „ 3064. ad finem adde „**larva: Hypericum perforatum et quadrangulare.**"

339 „ 3067. scribe „**Weaveri** Stt." pro „Weawerl Stt."

Signum * est ponendum ante No. 179.

Signum † est ponendum ante No. 241. a; 1489; 1509; 1545; 1754, a; 2006; 2099; 2255; 2279; 2301; 2319; 2358; 2395; 2606; 3009; 3041.

Signum † est delendum ante No. 1755; 2990.

Druck der Königl. Hofbuchdruckerei von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden.